

+20 APP PROBADAS SAMSUNG » HTC » NEXUS » SONY » LG » HUAWEI

» 100% no oficial

N.43

Android magazine™

» Pruebas de Apps » Hardware
» Trucos y consejos » Hacking

NUEVA MARCA
NEXUS

Así es la nueva generación
de los dispositivos de Google



**7 SÚPER
MÓVILES**
DE LOS QUE NUNCA
OÍSTE HABLAR

**S6 EDGE+
PROBADO**

Cuestionamos de borde
a borde la pantalla de
Samsung

SAMSUNG | HTC | NEXUS | SONY | MOTO

PROBLEMAS RESUELTOS

⚡ ¿Cómo puedo conseguir mejor señal? ⚡ ¿Es seguro
rootear el móvil? ⚡ ¿Cómo puedo aumentar la batería?...

SONY XPERIA Z5

¿Será el nuevo teléfono Sony de James
Bond un éxito de taquilla o un fracaso?

**GRATIS
SUPLEMENTO
16 PÁGS.**



ASUS
IN SEARCH OF INCREDIBLE

intel
inside™

Feliz Navidad



Z300



Z580

ASUS ZenPad™ con Intel Inside®

Estilo y belleza

Inspirados en la filosofía del diseño Zen.

Una experiencia TVHD en una tableta

ASUS VisualMaster con tecnología Tru2Life.

Sonido de cine portátil

Con tecnologías DTS-HD Premium Sound y SonicMaster.

Rendimiento sin precedentes

Intel Inside® Para un rendimiento extraordinario.

A PRUEBA

En este número te presentamos algunos de los últimos dispositivos llegados al mercado

Pág 58

Galaxy S6 Edge+



Pág 60

Sony Xperia Z5



Pág 62

OnePlus 2



Moto X Play



Pág 64

Bienvenido

“Siempre es una buena noticia hablar de unos nuevos dispositivos Nexus, como el Nexus 5X y el 6P. Además de un nuevo portátil-tablet, el Pixel C, y dos nuevos Chromecast”



Por qué mi batería siempre está bajo mínimos? ¿Es seguro rootear el teléfono? ¿Cómo puedo conseguir mejor señal? Tanto si te acabas de comprar un nuevo teléfono o si llevas un año con el mismo terminal, hay muchas preguntas que todo usuario de Android se hace diariamente. Por eso nos hemos planteado cuáles son los problemas más comunes que nos surgen en nuestro quehacer diario con el móvil y los hemos solucionado dando con 50 respuestas que puedes encontrar en nuestro tema de portada de este número. También comentamos los cinco nuevos dispositivos de Google. Siempre es una buena noticia hablar de unos nuevos dispositivos Nexus, como el Nexus 5X y 6P, que nos han dejado con muy buen sabor de boca. Además, de un nuevo tablet-portátil, el Pixel C, y dos nuevos Chromecast con mayor resolución de vídeo y nuevos colores.

Y seguro que puede interesarte las páginas que le hemos dedicado a esos terminales desconocidos por la mayoría pero admirados por un selecto grupo de usuarios que buscan buenas prestaciones y mejores precios.

No esperes más para descubrir todos los temas que hemos preparado para este número tan especial, el último del año.

¡Feliz salida y entrada de año nuevo!

Mila Lavín Directora

SÍGUENOS EN...



computerhoy.com



facebook.com/
Revista Android



@RevistaAndroid



store.axelspringer.es



CONTENIDOS

10 Problemas resueltos 18 Lo nuevo de Google

Launcher



Avances,
noticias
y rumores
en el universo
Android



06 El fin de Google Apps

Los teléfonos Android van a tener menos bloatware, gracias a un cambio en la política de Google



09 Galería de Launchers innovadores

Dale un aspecto diferente a tus pantallas de inicio

PROBLEMAS RESUELTOS

10 Solución a los 50 problemas más comunes del sistema operativo Android

LO NUEVO DE GOOGLE

18 La nueva generación de dispositivos de Google

7 Súper Móviles de los que NUNCA OÍSTE HABLAR

26 TELÉFONOS SECRETOS

Quizá tu próximo smartphone sea uno desconocido

Zona Hacker

42 Trucos y consejos
Consejos esenciales de hacking

44 Formatea una tarjeta SD
para que funcione como
memoria interna
Engaña a tu dispositivo con la
capacidad de almacenamiento
interno de una tarjeta SD



Visita nuestra tienda online en
store.axelspringer.es
y consigue números atrasados y extras

Tutoriales

Guías imprescindibles para
obtener más de tu Android

32 A fondo: Consigue la fama
en las redes sociales
Top trucos para tener tus 15
minutos de fama en Internet

36 Tutoriales
36 Pon fotos de Instagram
en tu pantalla de bloqueo
37 Recibe alertas personalizadas

38 Soporte Droid
Respondemos a las dudas de los
lectores y proponemos atajos
y trucos para Android



58
GALAXY
S6 EDGE+

60
SONY
XPERIA Z5

A prueba

Probamos los móviles y
tablets más novedosos

58 Galaxy S6 Edge+
60 Sony Xperia Z5
62 OnePlus 2
64 Moto X Play
66 Toshiba Chromebook 2

68 Guía de compras
Descubre los mejores móviles,
tablets y accesorios del
mercado en nuestro top ten

72 Accesorios
Descubre los gadgets más
novedosos del mercado



36
UNA PANTALLA
DE BLOQUEO
MÁS COOL

Apps

Tu guía completa
de Google Play

46 Apps
Probamos las mejores
apps y te lo contamos

49 Cara a Cara
Flickr o Google Fotos,
¿cuál es la mejor?

50 Juegos a prueba
Probamos los mejores
juegos móviles



50
VAINGLORY

24 APPS + JUEGOS



EL FIN DE GOOGLE APPS

Los teléfonos Android van a tener menos bloatware instalado, gracias a un cambio en la política de Google

Bloatware es una de las mayores frustraciones para los fans de Android. Es ese momento en el que enciendes tu dispositivo por primera vez, y ves un gran número de apps y juegos ya instalados que ni quieres ni vas a utilizar nunca. Pero algún gerente de marketing en alguna parte del mundo ha decidido que aún así, tu recibas esas aplicaciones y sin posibilidad de eliminarlas.

Si pensamos en bloatware, quizás lo primero que nos venga a la cabeza sean los intentos de Samsung por replicar y reemplazar cada aplicación de Google. O Sony, tratando de vender en todo su ecosistema. O algún fabricante de tablets de marcas desconocidas, que incluyendo un montón de juegos, de alguna manera intenta mejorar el

valor de su producto. Sin embargo, la cantidad de programas de relleno de Google, que iba en aumento sin pena ni gloria (y no sólo en los Nexus, sino en todos los teléfonos), por suerte, está cambiando.

No más Google+

El Samsung Galaxy Note 5 no tiene instalada la aplicación Google +. Esto no se debe a que Google+ haya desaparecido (todavía no, al menos), sino porque quizás piensen que ha llegado el momento del cambio.

Son varias las aplicaciones que antes venían de serie, pero que ahora son opcionales: Google+, Google Play Juegos, Google Play Libros, Google Play Quiosco, Google Earth y Google Keep. Pero no te

preocupes, todas ellas siguen siendo gratuitas y disponibles para descargar desde la tienda Play.

No es muy conocido el hecho de que ciertas aplicaciones están preinstaladas y pone de relieve el conflicto en la propiedad de Android.

Android, el sistema operativo, es de código libre y abierto a todos. Esto significa que cualquier fabricante que quiera construir un dispositivo Android puede hacerlo simplemente con descargar el sistema operativo e instalarlo.

Sin embargo, gran parte de lo que es la experiencia Android proviene de Google: Chrome, Google Maps, Gmail, YouTube y Google Play, son servicios que pensamos que deben ir juntos. Si un fabricante quiere instalar estas aplicaciones, debe

cumplir con ciertas pautas establecidas por Google. Y esto incluye la insistencia de que si quieres una aplicación de Google, entonces debes tener todas ellas.

Si bien hay excepciones, como el Fire OS de Amazon, para la mayoría de los fabricantes la perspectiva de crear un dispositivo "menos Google" no es una opción, ya que Google también es el propietario de la tienda Play. Aunque pueden encontrar alternativas para las apps de navegador y mapas, si no tienes una tienda de aplicaciones bien abastecida, entonces no tendrás muchas posibilidades. Pregúntale a Microsoft.

Y aquí es donde entra en juego el bloatware. ¿Quieres la tienda Google Play? Pues entonces tienes que tener también Google Play Libros.

El cambio de idea de Google en esta política es algo beneficioso para todos. Es menos restrictivo para los fabricantes y también hay menos desorden para los usuarios. Y además esto puede ser parte de la motivación que haya detrás de esta medida, más que el hacer un intento por llamar menos la atención de los organismos de control de la competencia.



El Samsung Galaxy S6 viene con la increíble cifra de 56 aplicaciones preinstaladas

El bloatware no se va

Las apps de relleno no van a desaparecer. Eso es un hecho para todos los dispositivos. Incluso Apple tiene bloatware en iOS, como la app Apple Watch y otras de dudosa fama. Cada nueva generación de teléfonos viene con la esperanza de que los fabricantes endosen un menor número de aplicaciones. Este año, el Galaxy S6 llegó con nada menos que 56 apps preinstaladas, seis más que el Note 4 el año pasado. Motorola es de los pocos que incluye la plantilla de Android pura. Marcus Frost, director senior de marketing de Motorola, explicaba que la razón es que dejando el sistema puro, hace que el teléfono funcione mejor, "Otros fabricantes añaden bloatware que no aportan

nada a la experiencia, y que a menudo significa que el teléfono acabe ralentizándose".

La influencia de Google

Lo que hace Google suele ser la tendencia que guíe al resto de la industria. La compañía fue quién lideró el abandono de las tarjetas SD y las baterías extraíbles, y su Material Design ha sido muy influyente en Android.

No esperamos una época gloriosa de los teléfonos inteligentes, libres de aplicaciones de relleno a corto plazo, pero nos gustaría que la decisión de que el bloatware vaya cada vez a menos, sea seguida por otros fabricantes.



Los Motorola son conocidos por albergar un "Android puro"

¿El bloatware consume espacio?

El bloatware es molesto, pero no malgasta el espacio que probablemente pienses. Tener una aplicación preinstalada en tu dispositivo no consume el almacenamiento disponible y desinstalarla no va a liberar espacio, incluso desinstalándola desde el root.

El almacenamiento de un dispositivo se divide en varias secciones. Una partición para datos, donde van todas tus cosas (aplicaciones, fotos, contactos...), y una partición del sistema (donde

va instalado el sistema operativo). Las apps preinstaladas están dentro de la partición del sistema, por lo que si las desinstalas, dejarás espacio libre en la partición del sistema, pero no en la partición para tus cosas. Lo mismo ocurre con cualquier otra cosa que venga preinstalada: tonos, fondos de pantalla, vídeos demostrativos, animaciones, etc. Algunas de estas aplicaciones se pueden desinstalar, a través de la Play Store, yendo a Ajustes > Aplicaciones, localizándola y pulsando el botón Desinstalar.

También puedes desactivarla, esto desinstala todas las actualizaciones, borra todos los datos y ajustes de la aplicación, la elimina del cajón de aplicaciones y evita que use recursos del sistema, como la memoria RAM o la potencia del procesador. Con lo cual es tan eficaz como desinstalarla.

Es fácil desactivar una aplicación no deseada



Directora Mila Lavín
Dirección de Arte Abel Vaquero
Coordinación de contenidos Susana Herreros
Redacción y maquetación Luis Pascual

Edita AXEL SPRINGER ESPAÑA, S.A.



Director General Manuel del Campo
Área de Publicaciones de Informática
Directora del Área de Tecnología Mila Lavín
Coordinadora del área de Tecnología
 Susana Herreros
Directora Financiera y Desarrollo de Negocio
 Úrsula Soto
Directora de Operaciones
 Virginia Cabezón
Director de Desarrollo Digital
 Miguel Castillo

Departamento de Publicidad
Director Comercial Javier Matallana
Jefa de Servicios Comerciales Jessica Jaime
Marketing Marina Roch
Equipo comercial Zdenka Prieto,
 Estel Peris, Daniel Gozlan, Noemí Rodríguez
 y Beatriz Azcona

Redacción y Publicidad
 C/ Santiago de Compostela, 94. 28035 Madrid
 Tel. 902 11 13 15 / Fax: 913 996 933
 androidmagazine@axelspringer.es
Coordinación de Producción
 Ángel Benito

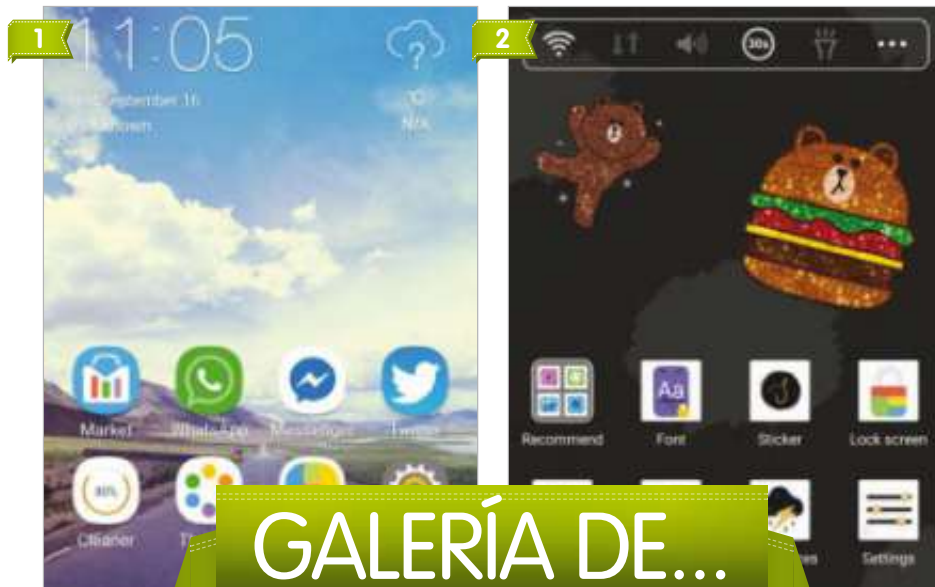
Distribución S.G.E.L. Tel. 91 657 69 00
Impresión Impresia Iberica
 Autovía A-4 PK36 a Seseña, Km 2,700
 45223 Seseña (Toledo)

Distribución para América
 Hispamedia, S.L. Tel. 902 73 42 43
Archivo fotográfico ThinkStock, iStock

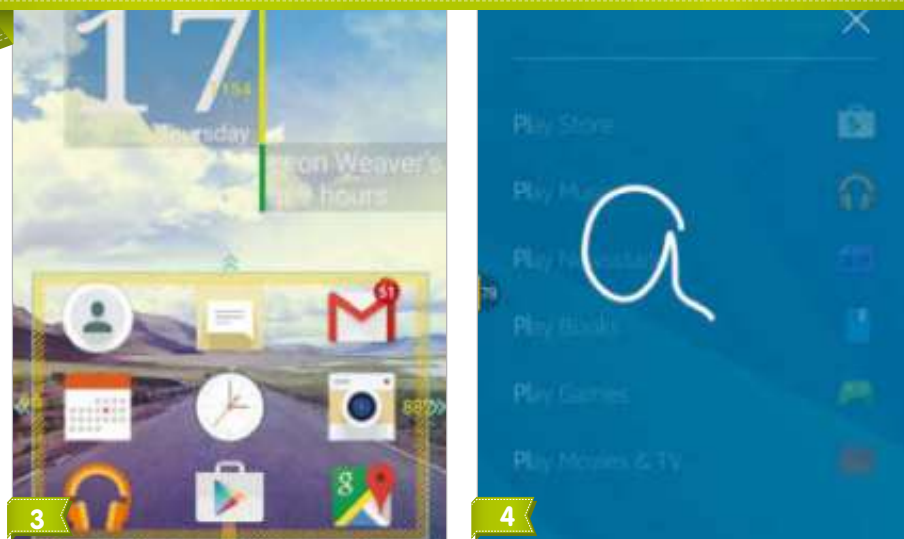
Transporte BOYACÁ Tel. 917 478 800
 Depósito legal: M-42669-2011

Esta revista se imprime en papel ecológico
 blanqueado sin cloro. Printed in Spain 11/2015


Prohibida la reproducción por cualquier medio
 o soporte de los contenidos de esta publicación,
 en todo o en parte, sin permiso del editor.
 This magazine is published under license from
 Imagine Publishing Limited. All rights in the
 licensed material belong to Imagine Publishing
 Limited and it may not be reproduced, whether in
 whole or in part, without the prior written consent
 of Imagine Publishing Limited. (c) 2011 Imagine
 Publishing Limited.
 www.imagine-publishing.co.uk



GALERÍA DE... LAUNCHERS INNOVADORES




1 C Launcher Speedy Brief Launch

 Pocos launchers ofrecen la opción de mezclar y combinar cada parte de la pantalla de inicio. La aplicación C Launcher permite elegir el fondo de pantalla y los iconos de una colección de temas.

» **Precio:** Gratuito

2 LINE Launcher

 Si realmente quieres ser creativo, LINE Launcher es el indicado para ti. No sólo tiene miles de fondos de pantalla, también se puede añadir un montón de pegatinas para la pantalla de inicio del dispositivo.


» **Precio:** Gratuito

3 Smart Launcher 3

 Si te gusta que tu pantalla de inicio y el cajón de apps tengan un buen diseño échale un vistazo. Establece preferencias para tus apps y tenlas a la vista en una rueda antes de ir al cajón de apps, ordenado por categorías.

» **Precio:** Gratuito

4 Total Launcher

 Cuenta con una gama de widgets para que los coloques en la pantalla de inicio. Puedes reducirlos o aumentarlos con la mano, así que, por ejemplo, el reloj puede ser tan grande o tan pequeño como quieras que sea.

» **Precio:** Gratuito



MOUNTAIN
Robustness to you

Portátiles que te ofrecen un
UNIVERSO DE POSIBILIDADES
Crea, diseña, modela, calcula, conquista, vence, gana.



NICKEL

desde **1.099€** (iva incluido)

39,46 € al mes en 36 cuotas
TIN 17,50% TAE 18,97%



Pantalla 15,6" Full HD IPS Mate
Procesador Intel® Core™ i5-6200U
8GB DDR3L 1600 SODIMM
SSD 240GB M.2 550MB/s

ONYX desde 1.499€

(iva incluido)

53,82 € al mes en 36 cuotas
TIN 17,50% TAE 18,97%



Pantalla 15,6" Full HD IPS Mate
Procesador Intel® Core™ i7 6700HQ - 4C/8T
8GB DDR3L 1600 SODIMM
SSD 240GB M.2 550MB/s
Nvidia GTX 960M 2GB GDDR5
Grabadora DVD portátil

IRIDIUM desde 1.899€

(iva incluido)

68,18 € al mes en 36 cuotas
TIN 17,50% TAE 18,97%

Pantalla 15,6" Full HD IPS Mate + G-Sync
Procesador Intel® Core™ i7 6700HQ - 4C/8T
8GB DDR4 2133 SODIMM
SSD 240GB M.2 550MB/s
Nvidia GTX 970M 3GB GDDR5



Procesador de sobremesa



GRAPHITE

desde **2.199** (iva incluido)

78,95 € al mes en 36 cuotas
TIN 17,50% TAE 18,97%



Pantalla 15,6" Full HD IPS Mate + G-Sync
Intel® Core™ i7 6700 - 4C/8T
8GB DDR4 2133 SODIMM
SSD 240GB M.2 550MB/s
Nvidia GTX 970M 6GB GDDR5



Mountain, ahora más que nunca a tu lado.

- Trasladamos a España todo nuestro Servicio técnico, dando una respuesta más rápida y eficaz, y manteniendo la máxima calidad en nuestras reparaciones.
- Ampliamos el horario y las líneas de atención al cliente. Contacta con nosotros de 09:00 a 21:30 en horario ininterrumpido.
- Ponemos a tu disposición más vías de comunicación, agilizando al máximo todos los procedimientos.
- Haz tu pedido a través de www.mountain.es o llámanos al **900 907 690**.





PROBLEMAS RESUELTOS

Resolvemos los 50 problemas más comunes de los teléfonos y tablets Android

No importa si eres un usuario avanzado que ha rooteado su dispositivo, o eres un principiante que tiene su primer teléfono Android, los problemas con la tecnología son prácticamente inevitables. Puede ser que el teléfono no arranque, o que la batería no dure lo suficiente, pero es probable que tengas que acudir en busca de ayuda.

Por suerte, hemos escuchado el grito de socorro y vamos a hacer algo al respecto. Nos han llegado de nuestros lectores, fans de Facebook y

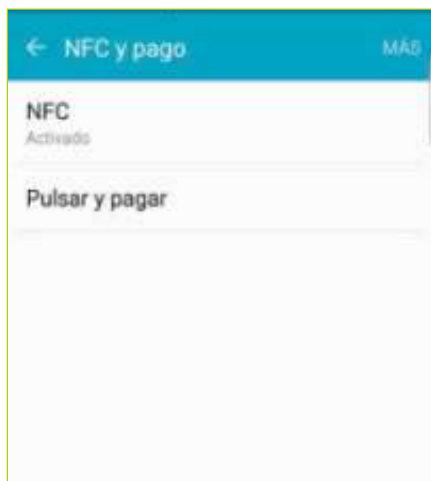
seguidores de Twitter numerosos mensajes en los que nos muestran errores, quejas y problemas con sus dispositivos. De ahí, hemos escogido los 50 más comunes, y hemos creado esta guía práctica para aliviar tus encontronazos relacionados con Android. Aquí encontrarás tutoriales, consejos y listas de aplicaciones que harán de tu experiencia Android un camino más suave. Si necesitas ayuda con la gestión de la memoria RAM, correcciones Lollipop o pérdida de la memoria, en las siguientes

páginas encontrarás la solución. Si no es así, ponte en contacto con nosotros en Twitter (@RevistaAndroid), Facebook (facebook.com/RevistaAndroid) o mediante el correo electrónico: faq.androidmag@axelspringer.es, y nosotros intentaremos ayudarte. Mientras tanto, lee atentamente cómo dar solución a esta lista completa de problemas, con los que la mayoría de usuarios de Android se han enfrentado, o pueden enfrentarse. Esperamos que te sea de gran ayuda.

¿Por qué a veces se detiene el NFC?

"El NFC de mi teléfono no va muy bien. ¿Tiene algo que ver el grosor de la carcasa?"

María Santacana vía Facebook



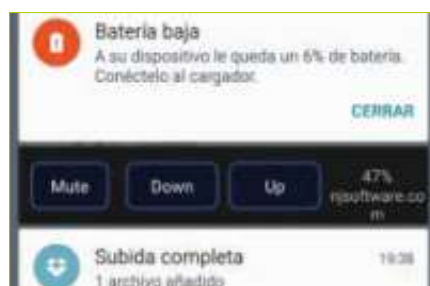
+ El NFC funciona a través de un chip del teléfono que contacta con otro chip del dispositivo receptor (terminal de pago, altavoz...), para transferir datos. No utiliza mucha potencia y funciona de forma inalámbrica por lo que, cuando funciona, es una gran característica. Sin embargo, muchas personas tienen problemas con la tecnología NFC, y generalmente se debe a la batería o a la carcasa del teléfono. Si el teléfono soporta NFC, pero nunca ha funcionado, podría deberse a que el chip está incrustado en la tapa posterior y que esta ha sido sustituida en algún momento. Esto es algo común en teléfonos como el Galaxy Note 2. Si el NFC ha funcionado pero ya no lo hace, puede ser porque hayas cambiado la batería. El Samsung Galaxy S3, por ejemplo, tiene el chip NFC en la batería, así que si la has cambiado por una batería no oficial, que no tenga el chip NFC, te quedarás sin la capacidad NFC. La carcasa también podría ser el problema si está fabricada en un material conductor, como puede ser el metal. Las carcasas de plástico estándar no afectan a la transmisión NFC.

¿Cómo puedo recuperar la vida de la batería?

"La batería de mi Galaxy S4 se descarga muy rápidamente. ¿Hay alguna manera de solucionarlo?"

Alberto Casán vía Twitter

+ Este es un tema muy comentado por los usuarios desde que salió Android 5.0. Ni siquiera con Android 5.1 se arregló, aunque se ha prometido hacerlo con Android 6.0. El principal problema de Lollipop está en errores del sistema, como es normal en el lanzamiento de nuevos sistemas operativos. Sin embargo, las apps que no están optimizadas para este nuevo sistema, también pueden consumir excesiva batería, por lo que trata de actualizar todas tus aplicaciones a la última versión. Echa un vistazo a nuestros consejos para ahorrar batería (en el lateral) y esperemos a Android 6.0.



¿Dónde ha ido el panel de control de volumen?

"Actualicé mi Sony Xperia Z2 a Lollipop, y ahora no puedo controlar el volumen desde la barra de notificaciones. ¿Puedo recuperarlo?"

Adán Rodríguez vía Facebook

+ ¡Oh no, el control de volumen ha desaparecido! Esa decisión de Google no ha sido muy aclamada "... y lo saben", por eso han prometido que lo retornarán con Android Marshmallow. Lo malo es que es poco probable que el Xperia Z2 tenga su actualización a Marshmallow en lo que queda del 2015. Por suerte, hay una excelente app llamada "Volume in Notification" que te devolverá el control de volumen a la barra de notificaciones. Descárgala gratis de la Google Play, y podrás silenciar y ajustar el volumen como antes.



¿Qué puedo hacer para evitar la pérdida de batería?

Martín Carabias vía Twitter

Localiza al culpable

Muchas veces será una app en particular, la que esté devorando casi toda la batería. Ve a Ajustes > Batería para ver lo que consume cada app, una vez que des con la que más consume, podrás cerrarla o hasta desinstalarla.

La culpa es del SO

Si no se trata de una app en concreto, podría ser el sistema operativo el que esté causando el problema. Inicia el teléfono en modo seguro para evitar cargar cualquier aplicación de terceros. Si sigue el problema, la culpa es del SO.

Quita las animaciones

Una animación moviéndose por la pantalla puede ser impactante, pero todos esos píxeles en movimiento consumen la potencia de tu batería. Si te preocupa la vida de la batería, lo que te recomendamos para tu pantalla de inicio es un fondo fijo de color oscuro.

Mantenla a un nivel medio

La mayoría de usuarios piensa que se debe usar la batería hasta agotarla y luego cargarla completamente, pero esto utiliza los ciclos de carga y acaba consumiendo la batería. Carga el teléfono al completo durante todo el día, e intenta mantenerlo entre el 50% y el 80%.

Mantenlo fresco

Otra causa que descarga la batería del teléfono es un sobrecalentamiento. Esto reduce la batería y reduce su capacidad. Quitale la carcasa mientras se está cargando o si estás jugando a un juego intensivo. Si mantienes el teléfono fresco, tu batería será feliz.

TRUCO Recuperación en modo silencioso

El modo silencioso fue reemplazado por el modo Prioridad en Lollipop. Para obtener la misma configuración que el modo silencioso, pulsa en el botón para bajar el volumen, selecciona Ninguno y luego Indefinidamente. Esto evitará las interrupciones.

Cómo restaurar con un solo toque

"Odio tener que confirmar si estoy seguro de que quiero reiniciar mi teléfono. ¿Hay una manera de evitar que esto suceda?"

Jaime Luján vía Facebook

+ Como imagino que sabrás, el mensaje de "¿Está seguro?", existe por si de manera accidental pulsas el botón de reiniciar, evitar que se reinicie el teléfono por error y tengas que esperar a que arranque de nuevo para poder usarlo. Sin embargo, entendemos que pueda ser frustrante tener que volver a pulsar para confirmar. Puedes eliminar este paso de confirmación, pero para ello deberás tener el dispositivo rooteado. Luego descarga e instala la aplicación gratuita "Oneclick Restart" desde la tienda Play, y añade su widget a la pantalla de inicio. Entonces, en lugar de una pulsar y mantener en el botón de encendido, y luego pulsar en "Reiniciar" y luego confirmar, sólo tendrás que pulsar en el widget de Oneclick Restart, y al instante se reiniciará el dispositivo. Asegúrate de guardar todo porque no hay vuelta atrás.



¿Se han parado los servicios de Google Play?

"Cada vez que intento usar la tienda Play, me dice que los servicios de Google Play se ha detenido. ¿Por qué?"

Andrés Ridruejo vía correo electrónico

+ Si la tienda Play no funciona, supone un gran problema, ya que es la puerta de entrada a la descarga de apps, juegos y demás servicios, como Play Music o Play Books. Quizás te encuentres con este problema después de una actualización, la cual puede que se haya llevado a cabo sin que te des cuenta, al tener activadas las actualizaciones automáticas. La mejor manera de

solucionarlo es ir a Ajustes> Aplicaciones, y en la app Google Play Store o Google Play Servicios, desinstalar las actualizaciones. Esto devolverá la configuración a la forma en que estaba antes. Esto ayudará a Google a corregir sus errores, y seguro que la próxima vez los servicios funcionarán correctamente.



¿Cómo puedo eliminar un virus?

"¿Si descargas una ap con virus, hay alguna forma de borrarla?"

Teresa Gil vía correo electrónico

+ Aunque parece cierta la alarmante cifra de que el 97% del malware móvil está en Android, la mayor parte de ese malware proviene de tiendas de aplicaciones no fiables. Google Play es segura, con sólo una de cada mil aplicaciones con algún tipo de virus. Sin embargo, si descubres que tienes algo malicioso en tu móvil, unos sencillos pasos te permitirán eliminar la aplicación y por lo tanto el virus. Inicia el móvil en modo seguro para que arranque sin ninguna app descargada ejecutándose. Normalmente se hace pulsando y manteniendo el botón de

encendido. Una vez arrancado, busca las posibles aplicaciones culpables del virus. Puede ser que no te acuerdes de alguna que hayas descargado recientemente. Desinstala la app, y en la mayoría de los casos, el virus también se eliminará. Sospecha siempre de las aplicaciones de dudosa procedencia.



¿Por qué se cuelga tanto Lollipop?

"Lollipop sigue fallando en mi LG G3. ¿A qué se debe esto?"

Juan Darendé vía Facebook



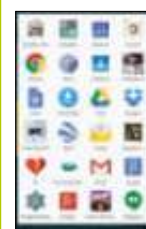
+ Casi seguro que tus apps se cuelgan debido a que aún no están optimizadas para Lollipop. Lo que ocurre es que las apps están luchando para ejecutarse en el nuevo SO y simplemente se dan por vencidas. Una opción es volver a KitKat, si aún

puedes, otra es esperar a la actualización a Android 5.1 o Android 6.0 para tu LG. También puedes dejar de usar las apps que se cuelgan.

¿Puedo cambiar la IU blanca de Lollipop?

"Odio la interfaz blanca de Lollipop. ¿Hay alguna manera de cambiarla?"

Luis Navalengo vía Facebook



+ La interfaz blanca brillante de Lollipop no acaba de gustar a algunos usuarios, y además hace que la pantalla consuma más energía. En la actualización de Android 6.0 Marshmallow, tendrás la opción de cambiar la

interfaz con temas claros y oscuros, pero hasta entonces, la mejor opción es descargarte un launcher alternativo.

Conseguir Lollipop

"Mi teléfono todavía no tiene Lollipop. ¿Cómo puedo obtenerlo?"

Montse Viñas vía Facebook



+ ¡Nos alegra saber que hay alguien que aún quiere Lollipop! Realmente es un buen SO, pero su lanzamiento ha sido un poco caótico. Asegúrate de que tu teléfono soporta Lollipop (los más antiguos no pueden), luego espera a paciente a que la compañía

del teléfono saque la actualización. Pero si el móvil está rooteado, puedes instalar el APK de Lollipop desde la web XDA Developers.

¿Cómo envío archivos grandes?

"A menudo necesito enviar fotos o archivos grandes desde mi teléfono, pero siempre me salta el tamaño máximo de archivo. ¿Qué hago?"

Carlos Mesas vía correo electrónico

+ Lo móviles y los tablets cada vez más se están convirtiendo en estaciones de trabajo y centros de entretenimiento. Las apps de Office te permiten crear presentaciones en tu tablet, y las cámaras de alta resolución captan excelentes fotos y vídeos de calidad. Sin embargo, el aumento de tamaño de estos archivos hace que sea difícil enviarlos por correo electrónico, ya que la mayoría de los servicios de correo tiene un límite en cuanto al tamaño de los mensajes.

Lo mejor sería descargar alguna aplicación de almacenamiento en la nube, como Dropbox. El objetivo principal de Dropbox es un sistema de archivos de respaldo, por lo que si tu teléfono desaparece, no perderías todas tus fotos y documentos. También te permite empaquetar, comprimir y compartir estos archivos vía correo electrónico sin límite de cantidad y tamaño. Esto resulta muy útil ya que puedes enviar docenas de archivos de gran tamaño a cualquier contacto, para que los descargue. Para almacenar y compartir archivos sin límite de cantidad y tamaño, sin duda te recomendamos Dropbox o una aplicación similar.

¡Es gratis!

Con Dropbox obtienes de forma gratuita 2 GB de almacenamiento en la nube, que puedes aumentar si invitas a otras personas a usar el servicio.

Colabora, edita y súbelo

Pulsa en la flecha hacia abajo de una carpeta y luego invita a otros a colaborar. Se les enviará un enlace al archivo para que puedan descargarlo y editarlo.

Límite de tamaño

El tamaño del archivo a compartir ya no va a ser un problema, ya que en el correo electrónico, lo que se envía es un enlace. Envía de forma segura todos los que desees sin límite de tamaño.

Carpetas empaquetadas

Los archivos que subas a Dropbox pueden ser almacenados fácilmente en carpetas. Esto hace que el envío del enlace a los contactos sea muy simple.

TRUCO ¿Por qué a veces no encuentro una app en la tienda Google Play?

Lo más probable es porque el dispositivo no sea compatible con la app que buscas. Si la versión de tu Android es algo antigua, la app podría no funcionar en él, por lo que la tienda no te mostrará estas aplicaciones.

"¿Cómo puedo liberar mi móvil?"

Jairo Losada vía correo electrónico

+ Los teléfonos que se han vendido como parte de un contrato, a menudo se bloquean para una red en particular por lo que no puedes usarlos con un nuevo proveedor tras el final del contrato. Sin embargo, la mayoría de compañías te venden un código de desbloqueo si se lo pides, dándoles la marca, modelo y código IMEI del teléfono. Este puedes verlo tecleando ***#06#** en el teléfono. Cuando tengas el código, pon la nueva SIM e introdúcelo cuando te lo pida.

"Si mi móvil se moja, ¿se acabó?"

Mikel Garriga vía correo electrónico

+ El teléfono no morirá para siempre si se moja, pero hay que actuar muy rápido para salvarlo. El primer paso, es extraerle la batería, la tarjeta SIM y la tarjeta SD para asegurarte de que no se hayan mojado demasiado. Luego introduce el teléfono en un paquete de arroz o gel de sílice para absorber toda la humedad. Una vez hecho esto, existe la posibilidad de que haya sobrevivido.

"¿Cómo se si mi teléfono permite la carga inalámbrica?"

Jorge Dávila vía correo electrónico

+ La carga inalámbrica sólo lleva un par de años, por lo que sólo los teléfonos más nuevos tendrán esa función. La mayoría de los últimos Samsung Galaxy cuentan con ella, también otros como los Nexus 4, 5 y 6. El LG G3 y G4, ambos se pueden cargar por bobinas de inducción, al igual que el Sony Xperia Z3. Puedes encontrar una lista con todos los teléfonos que soportan carga inalámbrica Qi en Qinside.biz.

"¿Por qué mi móvil se calienta tanto?"

Mayte Sampedro vía correo electrónico

+ Un teléfono caliente es la causa de tener a su procesador trabajando en exceso. Esto ocurre sobre todo si estás jugando a un juego que implica un montón de gráficos moviéndose rápidamente, o si ejecutas varias aplicaciones a la vez. Esto consumirá mucha energía de la batería y hará que se caliente demasiado. Cierra las apps y déjalo descansar, quitarle la tapa también ayuda.

Detén el apagado de la pantalla

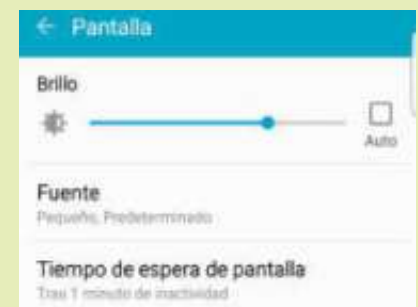
"La pantalla se apaga a su antojo. ¿Cómo lo arreglo?"

Silvia Cantalejo vía correo electrónico



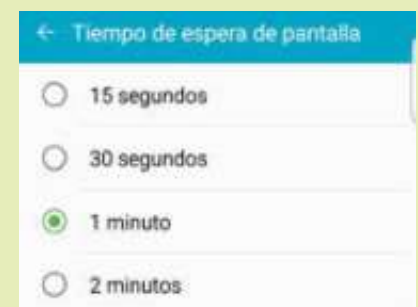
1 Ve a Ajustes

La pantalla se apaga porque tienes configurado el apagado tras un determinado tiempo de inactividad, para ahorrar en el consumo de la batería. Despliega el menú de ajustes rápidos y pulsa en la rueda dentada.



2 Ajustes de pantalla

En Ajustes desplázate hasta "Pantalla". Pulsa en ella y se abrirán las opciones de configuración de la pantalla. Desplázate hacia abajo hasta encontrar la opción "Tiempo de espera de pantalla".



3 Cambia el tiempo

Pulsa en "Tiempo de espera de pantalla" para ver las opciones que aparecen. Van desde 15 segundos a 10 minutos. Elige el tiempo que más se adapte a tu uso. Esto debería evitar los apagones inoportunos.



¿Cómo usar Chromecast?

"Quiero comprar un Chromecast, pero ¿es difícil de configurar?"

Ana Muñoz vía correo electrónico

+ Con el Chromecast de Google puedes transmitir contenido de Internet del teléfono al televisor, lo que te permite tener contenido a la carta en una gran pantalla. Cuesta sobre los 30€, mucho más barato que comprar una televisión inteligente. Es muy sencillo y fácil de configurar, así que no necesitas ser un genio. Conecta el Chromecast en la parte posterior del televisor y enciende el televisor. Si no lo reconoce de forma automática, ve a la configuración del televisor y selecciona la entrada HDMI. El siguiente paso es descargar la app de Chromecast desde la tienda de Google Play. Cuando se activa la aplicación, localizará tu Chromecast. Después, sólo tienes que seguir las instrucciones que aparecen en pantalla para vincularlo a tu teléfono. Introduce los datos de tu WiFi y ya estará sincronizado y listo para empezar. Pon en marcha una aplicación de vídeo en streaming compatible con tu teléfono, selecciona el vídeo que quieres ver y pulsa el icono de Chromecast, luego pulsa en el icono de reproducir y ya podrás ver el contenido en tu televisor. No te llevará más de 5 minutos.

¿Puedo cambiar el teclado?

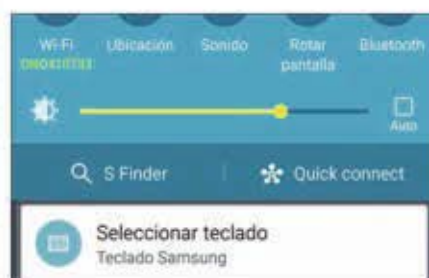
"No me gusta el teclado en mi HTC One (M8). ¿Cómo puedo cambiarlo?"

Rafa Pascual vía correo electrónico



1 Descarga un teclado

Los teclados por defecto de Android no es que sean gran cosa, pero por suerte hay un montón de alternativas en el mercado. Ve a la tienda Play y descarga una app de teclado, como "Teclado SwiftKey" o "Escritura a mano de Google".



3 Usa tu teclado

Escribe algo con tu nuevo teclado para que puedas probarlo. Si no acaba de convencerte, despliega el panel de ajustes rápidos. Luego pulsa en Idioma e introducción, y selecciona el teclado que desees utilizar.



2 Configura el teclado

Sigue las instrucciones de la aplicación para configurar tu nuevo teclado. Habrá varios pasos, pero tan sólo se trata de marcar casillas. Una vez que hayas activado el teclado, abre Mensajes y comprueba que está activo.



4 Usa los ajustes

Si no estás usando el teclado, esa opción no estará disponible. Ve a Ajustes > Idioma e introducción. Aquí aparecerán todos los teclados que tengas instalados en tu dispositivo, selecciona ahora el nuevo teclado que quieras probar.

¿Qué puedo hacer para acelerar mi teléfono?

"Tengo un problema con la gestión de mi RAM en mi Moto G. ¿Cómo puedo solucionarlo?"

Fernando Amador vía Facebook



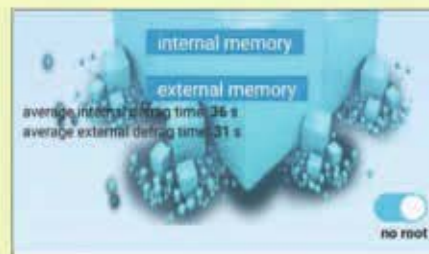
1 Busca una aplicación

Un problema importante surge cuando al usar tu teléfono, los datos se guardan en varios sitios, lo que dificulta la lectura de los mismos, al tener que buscar en varias partes. Descarga e instala una aplicación de defragmentación.



2 Defragmenta el teléfono

Al abrir la app verás dos opciones: una para defragmentar la memoria interna y otra para la externa, que se aplicará sobre el almacenamiento de la tarjeta SD. Pulsa sobre cada una de ellas para conseguir que los datos se reagrupen.



3 Usa el root

Si eres un usuario avanzado y has rootado tu teléfono, también puedes usar la defragmentación desde el root. Esto ahondará en lo más profundo del teléfono para ordenar los datos, y conseguir mayor velocidad.

¿Puedo eliminar apps del sistema?

"La mitad del almacenamiento interno de mi teléfono está ocupado por apps del sistema que no utilizo. ¿Cómo podría eliminarlas?"

Helena García vía correo electrónico

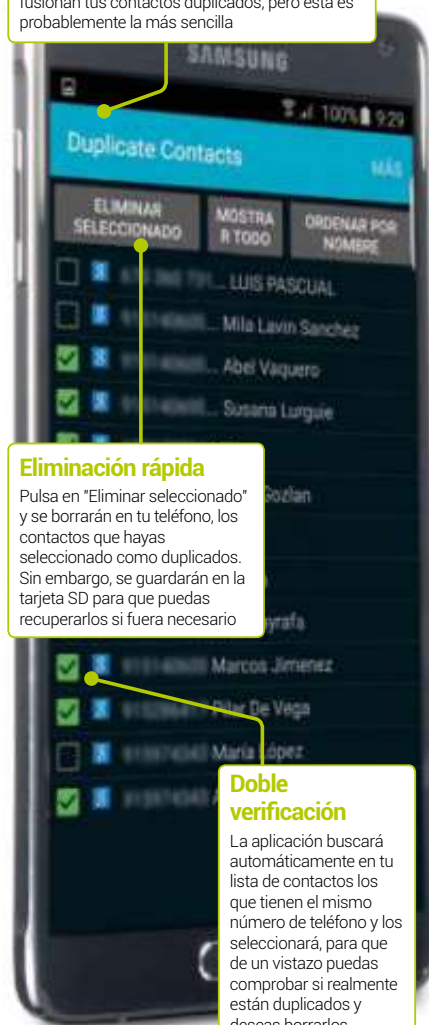
+ Un gran problema para muchos usuarios de Android, sobre todo para los dueños de los teléfonos más económicos, es el exceso de apps del sistema, o bloatware. Estas apps que vienen precargadas pueden llegar a ser un inconveniente, si ocupan un valioso espacio de almacenamiento para luego que ni las abras. Y lo que es peor es que no se eliminan fácilmente. La única manera de deshacerse de ellas es ruteando el dispositivo. Esto te permitirá entrar en la configuración para desarrolladores donde podrás personalizar el teléfono a tu gusto. Luego descarga una app, como "Removedor de



aplicaciones", permite el acceso de superusuario y selecciona las aplicaciones que deseas eliminar. Antes de hacer nada, asegúrate de que has realizado una copia de seguridad del teléfono, porque cuando roteas un dispositivo siempre existe el riesgo de que algo salga mal.

Descarga Duplicate Contacts

Hay varias aplicaciones en la tienda Play que fusionan tus contactos duplicados, pero esta es probablemente la más sencilla



Eliminación rápida

Pulsa en "Eliminar seleccionado" y se borrarán en tu teléfono, los contactos que hayas seleccionado como duplicados. Sin embargo, se guardarán en la tarjeta SD para que puedas recuperarlos si fuera necesario

Doble verificación

La aplicación buscará automáticamente en tu lista de contactos los que tienen el mismo número de teléfono y los seleccionará, para que de un vistazo puedas comprobar si realmente están duplicados y deseas borrarlos

¿Puedo unificar los contactos duplicados?

"En mi lista de contactos tengo algunos duplicados e incluso triplicados. ¿Hay alguna manera rápida de eliminar los contactos que están repetidos?"

Tomás Sánchez vía correo electrónico

+ Fácilmente puedes encontrarte con varios contactos duplicados en tu teléfono, teniendo una lista de contactos innecesariamente voluminosa. Cada vez que sincronizas tu teléfono con tus cuentas de Gmail y redes sociales, esos contactos se añaden a la lista, aunque ya estén en la lista o no. Además, al cambiar de teléfono o tarjeta SIM, los contactos que se guardan en el teléfono aparecen junto a los almacenados en la tarjeta SIM y viceversa. Esto hace que tengas una lista de contactos hinchada, que te dificulta el desplazarte a través de ella.

La mayoría de los teléfonos Android tienen en Ajustes, la opción de limpiar tu lista de contactos. Es una acción manual, pero la mayoría de las veces algo tan sencillo como marcar la casilla de un contacto duplicado. Sin embargo, hay una serie de aplicaciones que localizan los contactos duplicados y los elimina automáticamente.

Otra manera de deshacerse de los contactos duplicados es desvincular tu cuenta de Google de tu lista de contactos. Podrás utilizar todos los servicios normales de Google, pero tu lista de contactos será exclusivamente de números de teléfono, sin direcciones de correo electrónico ni otros datos que ofrece la sincronización con Google.



5 formas de evitar la falta de almacenaje

Pon una tarjeta SD

La forma más fácil de aumentar la capacidad de almacenamiento es añadiendo una tarjeta SD. Estas pueden incrementar con decenas de gigabytes el almacenamiento de tu móvil y las puedes comprar online a buen precio.

Haz limpieza en tu fototeca

De vez en cuando, un poco de limpieza no viene mal. Con lo fácil que es hacer fotos con el móvil, hacemos centenares, muchas de ellas no son buenas, por la técnica o el contenido, pero están ahí ocupando espacio, bórralas. Lo mismo ocurre con los videos.

Exporta tus datos

Si no quieres eliminar tus datos, la mejor opción es exportarlos, ya sea a Dropbox o al disco duro de tu ordenador. Esto liberará espacio en la memoria de tu teléfono sin que pierdas ninguno de tus archivos importantes.

Sube a la nube

Si trabajas con tu teléfono o tablet, es recomendable que guardes tus archivos directamente en la nube. Esto ahorrará espacio en tu teléfono, y además tendrás tus archivos disponibles para trabajar con ellos desde cualquier otro dispositivo.

Limpia la caché

Cada vez que usas una app, se almacenan datos en la caché. Esto generalmente es útil, ya que se cargará más rápido la próxima vez que los abras, pero los datos almacenados en caché también ocupan espacio. Elimina los datos en caché y liberarás algo de espacio.

TRUCO

¿Cómo borro los datos de la caché?

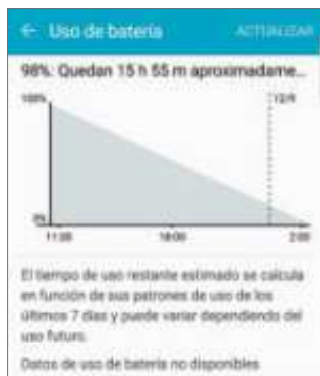
Ve a Ajustes> Aplicaciones y luego selecciona una aplicación de la lista que aparece. En la pantalla de la aplicación verás la cantidad de datos almacenados en caché. Pulsa el botón "Borrar caché" para eliminarlos.

¿Cómo gestiono el uso de la batería?

"¿Debo esperar hasta que mi batería esté casi al 0% antes de recargarla?"

Benito Sander vía Facebook

+ Ah, el viejo dilema de la batería. Durante mucho tiempo se pensó que era mejor dejar que la batería llegara hasta el 0% de carga para volver a cargarla. Y esto era porque se creía que las baterías "recordaban" desde donde habían empezado a ser cargadas. Sin embargo, ahora existe la idea de que debes tratar de mantener tu teléfono bien cargado durante todo el día, entre un 50% y un 80%. Y alrededor de una vez al mes debes dejar que la batería se consuma completamente antes de volver a cargarla, pero como norma general, deberás tenerlo lo más alejado posible de la línea roja de aviso. Las minicargas regulares no sólo evitan que se utilice el suministro limitado



de los ciclos de carga, sino que también evita que la batería se caliente demasiado durante la carga, ya que no hace la carga total de 0 a 100. El sobrecalentamiento también se carga la vida de la batería, por lo que hay que evitarlo a toda costa.

TRUCO
¿Qué apps soportan archivos de vídeo y audio codec?

Una de las opciones más populares es VLC, pero incluso esa es limitada.

Nosotros usamos VitalPlayer, que soporta la mayoría de los codecs, por lo que te la recomendamos. Y Archos Player también podría ser otra alternativa.

¿Por qué no puedo borrar apps?

"Intento eliminar aplicaciones de mi Samsung Galaxy S3. Pero, ¿por qué no puedo?"

Irene Requena vía Facebook

+ Puede haber varias razones por las que no puedas borrar ciertas aplicaciones, pero la más común es que se trate de apps preinstaladas en el sistema. La solución a esto la tienes en la página anterior. Sin embargo, si es una app de terceros que has descargado en el teléfono, se debería poder eliminar. Así que si no puedes, quizás sea un tema de cómo la estás eliminando. Si estás pulsando sobre su icono y arrastrándola hasta la papelera en la pantalla de



inicio, esto sólo quitará el widget de la app de la pantalla de inicio. Lo que tienes que hacer es, en el cajón de aplicaciones presionar el botón "Editar", y luego pulsar el signo menos que está sobre el icono de cada aplicación. Otra opción es acudir a Ajustes > Aplicaciones y seleccionar la aplicación que deseas desinstalar. En la pantalla de ajustes de la aplicación verás el botón "Desinstalar", pulsa sobre él para desinstalar la aplicación en cuestión.

¿Cómo puedo mejorar el launcher?

"Mi launcher es algo pesado y tarda en cargarse. ¿Cómo podría acelerarlo?"

Mario Rojas vía Facebook

+ Me temo que no hay mucho que puedas hacer para reducir el tamaño de tu launcher, ya que viene empaquetado. Si tu teléfono está rooteado y deseas eliminar algunas aplicaciones del



launcher, eso ahorraría algo de tiempo y espacio. Pero la mejor solución es que te descargues otro launcher más rápido. Nos imaginamos que debes tener algo así como TouchWiz o Sense, que se toman su tiempo para arrancar. Así que muchos de los launchers que puedes encontrar en la tienda Play debería ser más que suficiente. Nuestro launcher favorito es Nova Launcher. Se trata de un launcher bastante ligero de peso y básico, y que se carga mucho más rápido que cualquier launcher estándar.

La app Apex Launcher también es otra excelente opción que te permitirá tener hasta nueve pantallas de inicio y también es muy ligero y arranca rápido.

Es una pena que no se puedan personalizar los launchers que vienen preinstalados en los dispositivos, más allá de agregar y quitar widgets, pero afortunadamente, existen en el mercado un montón de alternativas para que puedas elegir la que mejor te conviene.

¿Por qué mi app Cámara es lenta?

"La aplicación Cámara tarda en abrirse. ¿A qué puede deberse?"

Roy Ramos vía Facebook

+ Una app de cámara lenta es algo sumamente irritante, especialmente si quieres capturar el instante preciso en el que ocurre algo. Un launcher rápido con un botón de cámara en una esquina ayudaría, ya que te permitiría tomar una foto rápida desde el botón de encendido, como ocurre en el Samsung Galaxy S6. Sin embargo, si no puedes comprarte un teléfono nuevo, existen algunas apps de cámara ligeras, que arrancan al instante, como Cámara de alta velocidad o Fast Burst Camera, eso sí, sin florituras.

Otra cosa que puedes hacer para acelerar el tiempo de arranque de la app Cámara es tenerla abierta y el resto de aplicaciones cerradas. Como ya hemos mencionado antes, las aplicaciones acumulan caché por

lo que permiten arrancar más rápidamente. Al mantener la aplicación abierta y ya arrancada, se accede a ella al instante. Y al cerrar las otras aplicaciones reduces el trabajo para el procesador, liberando memoria RAM, que se utilizará para poner en marcha de manera más veloz la aplicación de la cámara.



¿Qué hace un restablecimiento de fábrica?

"He leído lo de "Restablecer datos de fábrica" para reparar un teléfono, pero ¿qué significa?" **Ana Cruz vía Facebook**

+ Básicamente un restablecimiento de fábrica lo que hace es borrar todos los datos de un teléfono y devolverlo al estado original, tal cual salió de fábrica, de ahí el nombre. Por lo general, se realiza esta acción cuando un dispositivo no funciona correctamente o si vas a venderlo. En el primer caso, restablecer los datos de fábrica suele ser suficiente para solucionar algún problema, ya que elimina todas las apps que has descargado y cualquier dato que pueda ser la causa del fallo. Sin embargo, ten en cuenta, que esto debe ser el último recurso, ya que perderías absolutamente todo (apps, fotos, contactos y mensajes...). En el segundo caso, sin embargo, el objetivo es justo ese, eliminar todos tus datos en el teléfono para que otras personas no puedan acceder a ellos. Por desgracia, un restablecimiento de fábrica no

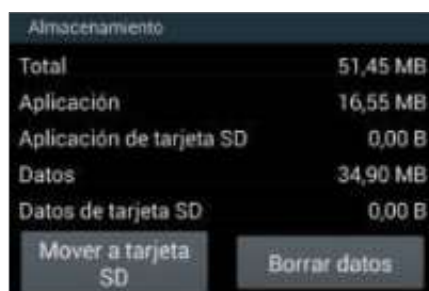


es suficiente para que los hackers pueden llegar a tus datos. El restablecimiento de fábrica, simplemente permite que los datos se puedan sobrescribir, más que eliminación completa. Por lo que un hacker avanzado podrá extraer los datos del disco duro. Así que deberás cifrar tu móvil antes de restablecer de fábrica.

¿Es seguro rootear el móvil?

"No se muy bien si rootear mi teléfono. ¿Qué peligros hay?" **Lucía Deusto vía correo electrónico**

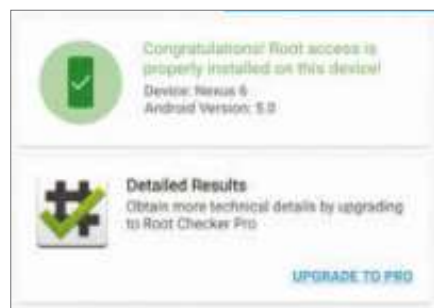
+ El rootear conlleva algún riesgo, pero sólo es peligroso si algo sale mal. Si sigues los pasos con cuidado y tienes todo el software necesario, es algo muy útil. El mayor problema está en que si haces la más mínima cosa de manera incorrecta, tu teléfono se convertirá en un ladrillo (brick), que es la palabra que la comunidad Android utiliza para definir a un teléfono que se ha convertido en algo inútil, algo que sólo serviría como pisapapeles. La otra cosa a tener en cuenta antes de rootear, es que se invalidará la garantía. Rootear es legal pero el fabricante no cargará con los errores. Quizás no lo haríamos con un teléfono nuevo.



¿Cómo puedo mover apps a la tarjeta SD?

"Necesito liberar espacio en mi móvil, me han dicho que puedo mover apps a la tarjeta SD. ¿Cómo lo hago?" **Susana Peña vía correo electrónico**

+ Las tarjetas SD son de gran ayuda para el buen funcionamiento de la mayoría de los teléfonos, ya que liberan espacio de almacenamiento. Puedes mover aplicaciones a la tarjeta SD con unos pocos clics. Ve a Ajustes> Aplicaciones. Localiza las apps que deseas mover (quizás los juegos sean la mejor opción). Pulsa sobre una de ellas, cuando estés en la pantalla de la aplicación, verás el botón "Mover a la tarjeta SD". Púlsalo y se desplazará la aplicación y todos los datos adjuntos.



¿Cómo se si hay una buena señal?

"¿Cómo se si una casa tiene buena señal antes de comprarla?" **Bernardo Yañez vía correo electrónico**

+ Una buena señal es algo difícil de cuantificar. En una zona puedes tener una gran señal de voz, pero no tener ni 3G, o puedes disfrutar de velocidades 4G con tu compañía, y en el mismo sitio, con otra compañía ni siquiera puedes cargar Twitter. Esto se debe a que la señal móvil viaja en ondas que son interrumpidas por casas y montañas, o absorbidas por edificios. Las compañías operan en diferentes longitudes de onda, por lo que el que tenga una compañía que use una longitud de onda baja tendrá mejor señal en interiores. Sin embargo, los usen una longitud de onda más alta, tendrán una señal más fuerte, y más rápida en exteriores y zonas altas. Pero si quieres saber si una zona dispone de buena señal, sobre todo si vas a usar el teléfono para el trabajo, puedes visitar en las páginas web de las operadoras, casi todas tienen mapas de cobertura (por ejemplo, movistar.es/particulares/coberturas/movil). Esta información también es de gran utilidad si estás estudiando la posibilidad de cambiar de compañía de telefonía móvil y quieres asegurarte de que tendrás buena cobertura.

"La señal móvil viaja en ondas que son interrumpidas por casas, edificios y montañas"



LO NUEVO DE GOOGLE

La renovada línea de Google incluye dos impresionantes teléfonos, un híbrido tablet-portátil y dos nuevos Chromecasts. Descúbrelos en estas páginas



La llegada de un nuevo dispositivo Nexus es una gran noticia en el mundo Android. Representan la idea de lo que Google cree que debe ser un dispositivo Android, en diseño, funciones y especificaciones. Estos ayudan a dar forma al panorama móvil, informando a los fabricantes y desarrolladores de cómo Google prevé el año siguiente.

Pero esta vez han ido mucho más lejos. No sólo aparecen dos nuevos teléfonos, el LG Nexus 5X y el Huawei Nexus 6P, sino que también han anunciado un nuevo tablet de 10", Pixel C, y han renovado la gama del exitoso Chromecast.

Los Nexus siempre han atraído a los usuarios más avanzados, con un equilibrio entre especificaciones brillantes y un hardware sin tonterías. Pero ahora, el diseño ha jugado un papel muy importante, y así lo han reflejado en la presentación. Parece que Google ha estado escuchando los comentarios de los clientes y los han tenido en cuenta, para como resultado obtener unos dispositivos con encanto.

En definitiva, ¿qué nos van a ofrecer los nuevos dispositivos de Google? En primer lugar, los dos nuevos teléfonos cuentan con unas excelentes cámaras, y no sólo en términos de megapíxeles, sino también en cuanto al software que las acompañan. Esto ya es mucho con respecto a sus predecesores. También se ha incorporado el escáner de huellas digitales y los puertos de próxima generación USB C, que ofrecen carga rápida y conexión reversible.

Google tampoco ha renunciado a un tablet de gama alta. Quizás empujado por los rumores del iPad Pro de Apple y para revitalizar un mercado un tanto rancio, Google ha desarrollado el Chromebook Pixel. Esta tablet se convierte en un portátil cuando le incorporas su teclado oficial. También son impresionantes los dos, sí, dos nuevos dispositivos Chromecast. Parece que en Google, este año la Navidad se ha adelantado. Pasa la página y empápate de todo lo que hay que saber sobre la nueva generación de Google. »

“Parece que en Google,
este año la Navidad se
ha adelantado”



Nexus 5X

El 5X es el Nexus para el mercado de masas con un diseño delgado y una cámara increíble

Después de dos años, el Nexus 5X es el sucesor tardío del aclamado Nexus 5. Construido una vez más por LG, conserva muchas de las cualidades de su predecesor y otras nuevas e impresionantes, a pesar de que ahora se ha reposicionado en la gama media. Es el Nexus para el mercado de masas, en comparación con la potencia de las especificaciones del Nexus 6P.

Sin embargo, comparten las especificaciones más importantes. La cámara con el mayor sensor de Sony, hace que sean los primeros dispositivos Nexus buenos para la fotografía. Tienen el sensor de huellas dactilares, denominado como Nexus Imprint y el Sensor Hub, que permite a las aplicaciones utilizar los sensores del teléfono (para el reconocimiento de movimiento y otros) en un modo de ultra bajo consumo de energía. La batería es más del 10 % mayor que la del Nexus 5, y junto con las mejoras en el uso de energía de Marshmallow, debería durar más de un día fácilmente. La pantalla es de 5,2" y resolución de 1080p.

A algunos decepciona su CPU Snapdragon 808, de 2GB de RAM y 16 GB de almacenamiento (en su versión más barata). Las dos primeras especificaciones están bien, pero 16 GB sin ranuras de expansión, se queda corto.

“ahora se ha reposicionado en la gama media”

Especificaciones

» Sistema operativo	Android 6.0 Marshmallow
» Procesador	Qualcomm Snapdragon 808, 1,8 GHz hexa-core 64-bit, Adreno 418 GPU
» Memoria	16/32GB almacenamiento / 2GB RAM
» Dimensiones	147 x 72,6 x 7,9 mm
» Peso	136 gr.
» Tamaño de pantalla	5,2 pulgadas
» Resolución de pantalla	1.920 x 10.80 pixels (424 ppi)
» Cámara frontal	5 MPx
» Cámara trasera	12,3 MPx
» Conectividad	LTE Cat 6, Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac 2x2 MIMO, dual-band (2.4 GHz, 5.0 GHz), Bluetooth 4.2, NFC
» Ranura de expansión	NS/NC

Escáner de huellas

Llamado Nexus Imprint, el escáner de huellas digitales se encuentra en la parte posterior del teléfono, desbloqueará el dispositivo y saltará la pantalla de bloqueo casi al instante

Flash de doble LED

Junto con las mejoras de la cámara, está la inclusión de un dual flash LED. Este proporciona una luz más brillante que con un solo LED, pero también es menos duro y tienen una cobertura más amplia

Botones fácilmente accesibles

Los botones de encendido y de volumen se encuentran en el lado derecho del teléfono, a poca distancia de donde irían el dedo pulgar y el índice. La entrada para los auriculares está en el borde inferior junto al puerto USB-C

Sólo un altavoz

El diseño del 5X parece que tenga dos altavoces frontales, pero en realidad sólo tiene uno. La rejilla inferior también alberga una luz RGB para las notificaciones



¿Qué es USB-C?

Después de varios años con el micro-USB como el conector estándar para la mayoría de los dispositivos móviles, ahora ha llegado la era del USB Tipo-C con los nuevos dispositivos Nexus a la cabeza.

USB Tipo-C (o USB-C) es una nueva forma, no es un nuevo estándar, los teléfonos Nexus en realidad sólo son compatibles con USB 2.0. Pero la forma es perfecta: por primera vez un conector USB es reversible. Lo de ir a ciegas intentando averiguar si estábamos conectando el

dispositivo bien o mal, ya es historia.

El USB-C no fue diseñado para convivir con otros tamaños mayores, como el micro-USB con el USB. Si no que se ha creado para reemplazarlos. Muy pronto todos los dispositivos usarán USB-C (ver el MacBook de 12") y un solo cable valdrá para todos. Mientras tanto, necesitamos adaptadores para los equipos más antiguos.



Nexus 6P

El 6P es el nuevo buque insignia de Google repleto de especificaciones de vanguardia

El Nexus 6P, fabricado por Huawei, es la nueva estrella de Nexus. El cuerpo es casi idéntico en tamaño a los iPhone 6s, aunque con una pantalla ligeramente más grande. Está construido de aluminio en vez del plástico del 5X. La pantalla es un paso adelante en todos los sentidos, se trata de una AMOLED, de alta resolución (518 píxeles por pulgada) y protección Gorilla Glass 4.

El procesador del 6P, es la nueva versión del Qualcomm Snapdragon 810 por lo que no debe sufrir los problemas de sobrecalentamiento que las versiones anteriores tenían, y sus 3 GB de RAM son más que suficiente para manejar cualquier tarea. Pero lo mejor de todo está en las opciones de almacenamiento, 32, 64 y 128 GB, para satisfacer.

Si no te importa tener un teléfono de un tamaño considerable, el Nexus 6P es un teléfono impresionante.

Especificaciones

Sistema operativo	Android 6.0 Marshmallow
Procesador	Qualcomm Snapdragon 810 v2.1, 2.0 GHz octa-core 64-bit, Adreno 430 GPU
Memoria	32/64/128 GB almacenamiento / 3 GB RAM
Dimensiones	159,3 x 77,8 x 7,3 mm
Peso	178 gr.
Tamaño de pantalla	5,7 pulgadas
Resolución de pantalla	2.560 x 1.440 pixels (518 ppi)
Cámara frontal	8 MPx
Cámara trasera	12,3 MPx
Conectividad	LTE Cat 6, Wi-Fi 802.11 a/b/g/n/ac 2x2 MIMO, dual-band (2.4 GHz, 5.0 GHz), Bluetooth 4.2, NFC
Ranura de expansión	NS/NC

¿Por qué el P6 es mejor que el 5X?

El 6P tiene mejores especificaciones: mayor resolución de pantalla, mayor batería, más memoria RAM, procesador más rápido y Gorilla Glass 4, en lugar de la 3.

Lo mejor de Nexus

Ambos teléfonos albergan dos características de vanguardia que compiten con lo mejor de Android.



Nueva cámara

Los dos nuevos Nexus llevan los últimos sensores de Sony de 12,3 MP, mucho mayores que la media, de 1,55 micrón píxeles. Estos consiguen mejores resultados con poca luz, menos ruido y más detalles. Junto con app de Cámara actualizada, promete un rendimiento más rápido y una mejor reproducción del color. Por fin los Nexus van a competir en fotografía con el S6, el G4 y hasta los iPhone 6s.



Seguridad Imprint

Nexus Imprint es el nombre del nuevo sistema de seguridad biométrica de los teléfonos Nexus, basado en los escáneres de huellas digitales de la parte posterior del dispositivo (coloca el dedo índice sobre el mismo y el teléfono se desbloqueará al instante. La huella se cifra y almacena en un área protegida del dispositivo, no se envía a Google ni almacena en la nube.



Tablet Pixel C

El rival del iPad Pro, que es un tablet Android y un ordenador portátil en un solo dispositivo

La probabilidad de que Android y el SO Chrome se fundieran en uno solo es algo que se ha discutido durante algún tiempo. Esta fusión no ha llegado con el Pixel C, pero sin duda se trata de un paso adelante en esa dirección. Los modelos anteriores de la gama Pixel habían sido un intento de Google para elevar a la gama alta la línea de los Chromebooks. Pero esta vez, se han centrado en el Surface de Microsoft y el iPad Pro de Apple, para crear un Android híbrido entre un tablet y un portátil. Y aunque ya lo hemos visto antes, en el Asus Transformer, el Pixel C va mucho más allá.

El diseño es genial, permitiendo que la pantalla se adhiera mediante una bisagra magnética al teclado. En la presentación, Google demostró cómo puedes mantener el dispositivo incluso boca abajo sin que se caiga el tablet, gracias a unos imanes suficientemente potentes.

Aún no se conocen todas las especificaciones al completo, pero el chip Tegra X1 que incluye ha demostrado un excelente rendimiento en las pruebas de referencia, por lo que el panorama parece prometedor.

Tal vez el mayor desafío del Pixel C esté en su alto precio. Por muy impresionante que sea, sigue albergando un tablet Android en su interior, y para los tablets Android de gama alta, esa ha sido su lucha tradicionalmente. El Pixel C cuesta alrededor de los 450€ (el modelo de 32 GB) y 550€ (el de 64GB). A lo que debes añadir el teclado, que rondará por los 135€ más.

Especificaciones

» Sistema operativo	Android 6.0
» Procesador	NVIDIA Tegra X1 with Maxwell GPU
» Memoria	32/64GB almacenamiento / 3GB RAM
» Dimensiones	Por confirmar
» Peso	Por confirmar
» Tamaño de pantalla	10,2 pulgadas
» Resolución de pantalla	2.560 x 1.800p (308 ppi)
» Cámara frontal	Por confirmar
» Cámara trasera	Por confirmar
» Conectividad	Por confirmar
» Ranura de expansión	Por confirmar

Formato de pantalla

A diferencia de la mayoría de los tablets Android, la pantalla no es de 16:9 o 16:10, ni de 4:3 como la del iPad. Se trata de una pantalla de 1,41:1 o lo que es lo mismo, uno a la raíz cuadrada de dos, el tamaño de una hoja de papel A4

Altavoces estéreo

A cada lado del dispositivo hay un altavoz. Estos reproducen un sonido estéreo de alta calidad para películas, música y juegos. Como ya habrás imaginado, el Pixel C no sólo es para trabajar

USB-C

El Pixel C es otro dispositivo que ya ha adoptado el revolucionario puerto USB-C. Tiene un único puerto localizado en el borde inferior izquierdo del dispositivo

Teclado

El teclado, en realidad es un accesorio extra, que debes comprar aparte, si lo deseas. Se acopla a través de unos imanes, y se carga por inducción al tablet cuando está cerrado



Los nuevos Nexus en cifras



¿Sustituirá a los tablets Nexus?

Sin un nuevo gran tablet Nexus y ninguna actualización del Nexus 7 en dos años, parece que el Pixel C será el nuevo tablet Android a batir.

Cámaras

Tiene dos cámaras, delantera de 2MP y trasera de 8MP. Las especificaciones de estas cámaras son inferiores que las de los nuevos teléfonos Nexus

Android a bordo

El Pixel C ejecuta Android Marshmallow, a diferencia de los anteriores dispositivos Pixel anteriores, que funcionaban con Chrome OS. Se convierte en un competidor directo del Surface de Microsoft y del iPad Pro de Apple

Pantalla ajustable

Cuando está conectada al teclado, la pantalla se puede inclinar entre 100° y 135°, consiguiendo el ángulo perfecto para poder trabajar de manera ergonómica

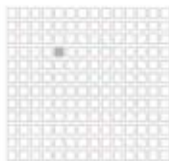
Controles

Puedes controlar el Pixel C, desde su pantalla táctil o a través del teclado, aunque este no incluye un trackpad



135€

el precio del teclado del Pixel C



308

la densidad de píxel de la pantalla del nuevo Pixel C

1:√2

el formato de pantalla Pixel C



100%

el porcentaje de dispositivos Nexus que actualizarán el SO en menos de 18 meses



90472,8mm³

el tamaño del Nexus 6P, en milímetros cúbicos

84310,4mm³

el tamaño de la Nexus 5X, en milímetros cúbicos

20%

el porcentaje de dispositivos Android que podrían actualizar a Marshmallow

90 DIAS

de prueba gratuita de Google Play Music con la compra de uno de los nuevos teléfonos Nexus

Chromecast

El Chromecast original ha sufrido una gran mejora, en funciones y diseño

Si hay una pieza de tecnología que ha sido amada universalmente en los últimos dos años, esa es el popular Chromecast original. Con un precio inferior a los 30 €, este stick USB se conectaba al puerto HDMI de un televisor y permitía transmitir contenidos multimedia desde el teléfono, tablet u ordenador al televisor. Esto se conseguía a través de Wi-Fi, por lo que permitía seguir utilizando el dispositivo emisor con normalidad, sin un gasto significativo en la batería. Su reducido precio y facilidad de uso hizo que Google vendiera millones de unidades.

El nuevo Chromecast 2 llegó con el diseño y una serie de funciones renovadas. Los aspectos más destacados de esas nuevas características son el experimentar una mayor resolución de video y menos buffering que antes. También ha llegado el color al dispositivo, además del negro, ahora está en rojo y pistacho. Sin embargo, los principales cambios vienen en la aplicación Chromecast, aún es más fácil navegar por los contenidos dentro de las aplicaciones que ya tienes, y explorar las recomendaciones de otros. La aplicación es ahora esencialmente una guía de entretenimiento gigante de películas, programas de televisión y música. Además permite personalizar el fondo de tu televisor con imágenes de Google Fotos, Facebook e Instagram. Y por supuesto la aplicación se descarga de manera gratuita desde la tienda Play Store o la App Store para dispositivos iOS.



Una mano de pintura

El nuevo diseño integrado significa que ahora es aún más fácil de conectar al puerto HDMI del televisor, sin necesidad de adaptadores ni cables.

Nuevos socios

Ahora puedes lanzar tus aplicaciones favoritas como Netflix, y además puedes disfrutar de servicios como Spotify y Google Fotos.

Configura y usa Chromecast Audio

01 Enchúfalo

Desempaqueta cuidadosamente tu nueva Chromecast Audio y conéctalo a los altavoces. Incluye un cable de 3,5 mm para poder conectarlo.

02 Descarga la app

Descarga e instala la aplicación Chromecast desde la Google Play o iOS App Store, para completar la sencilla configuración y conectar tus dispositivos a través de Wi-Fi.

03 Emite a los altavoces

Una vez conectado, pulsa el botón "Cast" desde cualquier app de música compatible, para que empiece a reproducirse en los altavoces. Usa el teléfono como mando a distancia.

Chromecast Audio

Transmite tu música favorita a los altavoces

Si tienes unos buenos altavoces que has estado utilizando desde hace más de diez años, vas a amar Chromecast Audio. ¿Aún no te has hecho con unos altavoces Bluetooth? No te preocupes, Chromecast Audio te permitirá transmitir tu biblioteca digital desde el teléfono a tus altavoces.

Tan sólo tienes que conectar el Chromecast Audio a la entrada RCA, a la de 3,5 mm o a la óptica de tu altavoz (mediante el cable compatible incluido), y el Chromecast Audio recibirá la señal de música a través de Wi-Fi. Trabaja en la misma línea que el originario Chromecast, con lo que permite retransmitir música desde casi cualquier dispositivo compatible con Bluetooth (Chromebook, iPhone, iPad, Mac, y por supuesto cualquier Android). Basta con pulsar el botón con el icono de transmisión que aparece en aplicaciones como Google Play Music, Spotify y Deezer, y controlar la reproducción desde tu dispositivo emisor. Y lo mejor de todo es el precio, tan sólo cuesta 39 €.



HOMIDO

VIRTUAL REALITY HEADSET



WIRELESS



ANDROID/IOS
COMPATIBILITY



ADJUSTABLE
IPD



FOV 100°



COMFORT
ERGONOMICS



GLASS
WEARERS

CASCO DE REALIDAD VIRTUAL PARA SMARTPHONE

¡Vive una nueva experiencia de inmersión y haz que tus sueños se hagan realidad!
Convierte tu smartphone en una gran pantalla virtual con HOMIDO



ENTRA EN UN
MUNDO DE 360°



JUGAR EN
REALIDAD VIRTUAL



PELICULAS
EN 3D

Contenido del paquete :

- 1 casco Homido
- 1 paquete de almacenamiento
- 1 par de lentes
- 3 pares de soporte de lentes (corrección de la miopía / hipermetropía)
- 1 correa (strap)
- 1 limpiador

PVP : 69€

HOMIDO es compatible con todos los smartphones recientes (Android, iPhone, Windows Phone)
Descargue la aplicación "HOMIDO CENTER" disponible de forma gratuita en Android y iPhone
Ya cientos de aplicaciones y vídeos compatibles



App Store



Google play

www.homido.com

Para más información visita www.computersunlimited.es o llama al 902 884 489

7 SÚPER MÓVILES DE LOS QUE NUNCA OÍSTE HABLAR

Con las grandes marcas expectantes, quizás es el momento para la entrada en escena de una nueva generación de fabricantes de móviles

Durante más de una década, la escena de la telefonía móvil ha estado dominada por tan sólo un puñado de grandes empresas. Samsung, LG, HTC y Sony representan una enorme mayoría de la cuota de mercado Android, dejando poco espacio para el resto de competidores. Sin embargo, hace poco que se viene observando un cambio en los usuarios, desilusionados con la oferta mediocre de las grandes marcas establecidas, tal vez debido a una supuesta falta de innovación o por la ausencia de baterías extraíbles y ranuras de expansión para el almacenamiento SD. Además, el auge de empresas como Huawei, Xiaomi y OnePlus ha demostrado que el público está dispuesto a apostar por los nuevos fabricantes. Muchos de estos mucho más baratos que sus rivales de renombre. Sin embargo, no escatiman en calidad o materiales, sino que optan por la venta online para ofrecer mejores precios. Esto ha dado pie a

que estas empresas más modestas entren en la industria de los smartphones y se animen a desafiar a las tradicionales potencias del mercado Android. Debido al interesante cambio en la forma en la que los consumidores adquieren sus dispositivos hoy en día (a través de Internet, en vez de ligándose a una compañía telefónica durante dos años), hay mucho más espacio para que los nuevos fabricantes entren en el mercado y ofrezcan sus nuevos e innovadores teléfonos. La dificultad para ellos, radica en darse a conocer y llamar la atención ante la mirada desde arriba de las marcas de renombre. Y así, es muy fácil que un excelente teléfono pase completamente desapercibido. Hemos profundizado en la oferta móvil más completa, para encontrar los siete mejores teléfonos, de los que probablemente no hayas oído hablar todavía, e intentamos mostrarte todo lo que pueden ofrecerte para competir con los Galaxy S6, HTC One M9, o LG G4.



ASUS ZenFone Selfie

Consigue los mejores selfies gracias a ASUS

ASUS ZenFone Selfie, si has oído bien, fue una de las grandes sorpresas del año pasado y el ZenFone 2 es aún mejor. La compañía taiwanesa no se ha dormido en los laureles y en un intento de acercarse a la generación más joven (que no deja pasar la oportunidad de hacerse un selfie rápido) ha usado el nombre de esta tendencia para su teléfono. Lo más destacado del dispositivo es que incluye una cámara de 13 MP en la parte frontal, así como en la parte posterior del teléfono, por lo que hace buenas fotos por cualquiera de los dos lados. El resto del teléfono acumula excelentes especificaciones, incluyendo gran parte de la tecnología del ZenFone que le precedió. Si eres un adicto a los selfies, pero además no quieres renunciar a la calidad del teléfono en sí, deberías plantearte este modelo como tu próximo teléfono. Su precio, 299 €.

Especificaciones técnicas

- » Sistema operativo Android 5.0 Lollipop
- » Procesador Qualcomm Snapdragon 615 1.7GHz octa-core
- » Memoria 32GB almacenamiento / 3GB RAM (microSD hasta 128GB)
- » Tamaño pantalla 5,5"
- » Resolución pantalla 1.920 x 1.080 (403ppi)
- » Cámaras 13 MP trasera, 13 MP frontal



Lenovo Phab Plus

6,8 pulgadas, cuanto más grande mejor

Si piensas que el Samsung Galaxy S6+, el Nexus 6 y el Note 5 son dispositivos grandes, espera a ver este. Lenovo Phab Plus, es un teléfono con una enorme pantalla de 6,8", sólo 0,2" más pequeño que el tablet Nexus 7. Esto demuestra que la tendencia a pantallas más grandes va "in crescendo". Lenovo afirma que el Phab Plus se coloca en el punto ideal entre el smartphone y el tablet. Para compensar el enorme tamaño de pantalla, se le han añadido toda una serie de útiles funciones para hacer con una sola mano. Que quepa en el bolsillo ya es otra cuestión. Con tanto espacio, da para poner una batería mayor (3.500 mAh) y la pantalla tiene una impresionante resolución de 324 ppi. Ejecuta Android 5.0

"Que quepa en el bolsillo ya es otra cuestión"

Lollipop, cuenta con una cámara trasera de 13MP y una memoria interna de 32 GB.

Curiosamente, parece que este teléfono podría venderse muy bien, ya que son muchos los usuarios que quieren un teléfono donde puedan ver la televisión y películas, pero sin tener que comprarse un tablet. Tiene el tamaño de un tablet, pero la calidad de la cámara y la posibilidad de llamar y chatear, de un teléfono. Para algunos se encuentra fuera de nicho de mercado, pero se puede vender bien, sobre todo con un precio razonable como el que tiene, unos 350 €.

Especificaciones técnicas

- » Sistema operativo Android 5.0 Lollipop
- » Procesador Qualcomm Snapdragon 615 1.5GHz octa-core
- » Memoria 32 GB almacenamiento / 2 GB RAM (microSD hasta 64GB)
- » Tamaño pantalla 6,8"
- » Resolución pantalla 1.920 x 1.080 (324ppi)
- » Cámara 13 MP trasera, 5 MP frontal



Gigaset ME, ME Pure y ME Pro

El gigante de la telefonía fija se hace móvil

Gigaset es conocido como fabricante de teléfonos fijos, módems, routers y sensores de movimiento para el hogar. Por eso sorprende que la compañía haya presentado sus primeros smartphones, teniendo en cuenta que producía partes de los móviles fabricados por Siemens. Sale a la palestra nada menos que con tres teléfonos, que componen la gama ME de Gigaset, con la esperanza de sacar el máximo provecho de su reputación dentro de la industria de la telefonía. En el extremo inferior está el ME Pure, con una pantalla de 5", Procesador Qualcomm Snapdragon 615, 2GB de RAM, cámara trasera de 13 MP y un precio de 349 €. Con una carcasa de aluminio, se siente ligero pero sólido. En el siguiente escalón se encuentra el ME, también de 5", pero con un procesador Qualcomm Snapdragon 810, una cámara trasera de 16 MP y 3GB de RAM. El precio es de 469 €, un salto de precio bastante fuerte, pero con más potencia y RAM, que es lo correcto en teléfonos de ese rango.

Por último, el ME Pro, el teléfono con el que Gigaset espera obtener mayor atención. Cuenta con una pantalla de 5,5", carga Type-C, una asombrosa batería de 4.000 mAh, lector de huellas dactilares, carcasa de acero inoxidable, y cámaras Sony de 20 MP detrás y 8 MP delante. Se trata de un maravilloso trabajo artesanal, que en la mano se siente excelente, con un diseño continuo, sin interrupciones ni agujeros, presentando un acabado elegante. Un punto a destacar es el audio, del que Gigaset se siente realmente orgulloso. Suena excelente, con capacidad de streaming de baja latencia.

Nos vemos obligados a comparar estos modelos con el Honor 7, recientemente lanzado, ya que tiene características muy similares al Pro, pero cuesta lo mismo que el Pure. Así que veremos cómo responden los consumidores. En general, los tres teléfonos de Gigaset son muy agradables en el uso, tienen un gran aspecto y un sonido aún mejor. El consumidor deberá decidir entre una marca conocida o un precio menor. Cuando un nuevo competidor entra en el mercado, necesita un gancho que atraiga a los consumidores de las marcas establecidas, pero no acabamos de ver el verdadero gancho de Gigaset con su gama ME, aunque los tres teléfonos son impresionantes.

"Los tres teléfonos de Gigaset son muy agradables, tienen un gran aspecto y un sonido aún mejor"



Especificaciones técnicas de los smartphones de Gigaset

Echa un vistazo a las especificaciones del ME Pure, ME y ME Pro



ME PURE

Especificaciones técnicas

- » Sistema operativo..... Android 5.1.1 Lollipop
- » Procesador..... Qualcomm Snapdragon 615 1.5GHz octa-core
- » Memoria..... 16 GB almacenaje / 2 GB RAM (microSD hasta 128GB)
- » Tamaño pantalla 5"
- » Resolución pantalla..... 1.080 x 1.920 (443ppi)
- » Cámara..... 13 MP trasera, 8 MP frontal



ME

Especificaciones técnicas

- » Sistema operativo..... Android 5.1.1 Lollipop
- » Procesador..... Qualcomm Snapdragon 810 1.8GHz octa-core
- » Memoria..... 32 GB almacenaje / 3 GB RAM (microSD hasta 128GB)
- » Tamaño pantalla 5"
- » Resolución pantalla..... 1.080 x 1.920 (443ppi)
- » Cámara..... 16 MP trasera, 8 MP frontal



ME PRO

Especificaciones técnicas

- » Sistema operativo..... Android 5.1.1 Lollipop
- » Procesador..... Qualcomm Snapdragon 810 1.8GHz octa-core
- » Memoria..... 32 GB almacenaje / 3 GB RAM (microSD hasta 128GB)
- » Tamaño pantalla 5,5"
- » Resolución pantalla..... 1.080x 1.920 (401ppi)
- » Cámara..... 20 MP trasera, 8 MP frontal

ENTREVISTA

Hablamos con **Peter Marsden**, managing director de Gigaset UK e Irlanda, para que nos cuente algo más sobre los smartphones ME.

¿Por qué decide Gigaset lanzar su propia gama de smartphones?

R Pensamos que era el momento adecuado. Hablando con los clientes, descubrimos que muchos separaban la SIM, del teléfono, para no atarse a contratos largos. Por otro lado, los fabricantes tradicionales y las grandes

marcas estaban teniendo una suerte dispar así que era la hora para que los nuevos jugadores entraran en la cancha.

Con la gran oferta existente, ¿por qué crees que los usuarios se decidirían por comprar uno de estos teléfonos ME?

R Combinamos fabricación china con ingeniería alemana, dos valores muy respetados a nivel mundial. Mucha gente confía en la fiabilidad de Gigaset y creo que eso es lo que la gente busca en un teléfono.

¿Qué es lo particularmente bueno o diferente en la gama de teléfonos ME que les hace destacar?

R Nuestra insistencia en la batería, por ejemplo. Queremos que los teléfonos no dejen tirados a sus usuarios, por lo que hemos puesto baterías de 4.000 mAh en el Pro, 3.320mAh en el Pure y 3.000 mAh en el ME. Además puedes cargar tu teléfono hasta el 25% de su capacidad en tan sólo 10 minutos, lo cual es genial. También ofrecemos cámaras Sony en el ME y el Pro, y la doble-SIM.



ZTE Nubia Z9

¿Un nuevo rival para Samsung?

Nubia es una filial de ZTE, la empresa que lanzó el famoso Blade S6. El Nubia Z9 tiene su mira puesta en el Samsung Galaxy S6 Edge como su principal competidor. Y esto quizás sea por la pantalla de doble borde de usos múltiples del Z9, muy similar a la del S6 Edge, pero con sus diferencias. Los más críticos con la funcionalidad de la pantalla del S6 Edge dicen que no hay mucho que se pueda hacer, más allá de lanzar tus apps favoritas y ver quién te está llamando cuando el teléfono está boca abajo. Sin embargo, el Nubia Z9 hace que los dos lados de su pantalla sean muy personalizables. Un toque puede desde oscurecer la pantalla hasta cambiar entre aplicaciones. Pulsar firmemente puede bloquear o desbloquear el teléfono y también puede tomar una foto. Al pasar por un lado, también se puede poner en marcha una app específica. Así que si siempre estás abriendo el WhatsApp, puedes establecer esta función como un acceso rápido. Ambos bordes son muy sensibles, por lo que estas características funcionan muy bien.

"Aspira a competir con grandes rivales de renombre"

Aunque el punto principal del Z9 es su pantalla de doble curva y múltiples usos, vale la pena señalar que el resto de especificaciones apuntan hacia un muy excelente teléfono. La versión estándar viene con 3 GB de RAM, 32 GB de almacenamiento, un procesador Qualcomm Snapdragon 810 y una pantalla de 5,2" y 1080 p.

Con estas especificaciones puede hacer frente a cualquier rival de la gama media y aspirar a competir con grandes rivales de renombre.

El Z9 está bien diseñado y con muchas de las funciones que hicieron del S6 uno de nuestros teléfonos favoritos del año pasado. Hay una amplia gama de cosas para hacer con el borde del Z9, por lo que es una alternativa muy sólida al Samsung Galaxy S6 Edge. Y aunque pierde muchos puntos frente a su rival coreano, en término de especificaciones, vale la pena considerarlo si te gusta la pantalla curva del S6 Edge, pero quisieras que tuviera más funciones.

Especificaciones técnicas

- » Sistema operativo..... Android 5.0.1 Lollipop
- » Procesador..... Qualcomm Snapdragon 810 2.0GHz octa-core
- » Memoria..... 32 GB almacenamiento / 3 GB RAM
- » Tamaño pantalla..... 5,2"
- » Resolución pantalla..... 1.080 x 1.920 (424ppi)
- » Cámara..... 16 MP trasera, 8 MP frontal

ZTE Axon Elite

ZTE lanza una gran apuesta fuera de la gama más económica

ZTE ha lanzado excelentes teléfonos dentro de la gama más económica en el último año, pero ahora da un paso hacia adelante, entrando en la gama media, en la que deberá luchar con el LG G3, HTC One (M8) y el Samsung Galaxy A5.

Lo más destacable del ZTE Axon Elite es su tecnología de audio, tiene dos chipsets de audio integrados que mejoran la calidad del sonido. Pero además incorpora una doble cámara en la parte posterior, una con 13 MP para el disparo principal y otra con 2 MP para la reorientación, también graba video 4K y tiene tres métodos biométricos de desbloquear el dispositivo: escáner de huellas digitales, control de voz y escaneo del iris.

Por dentro alberga un procesador Qualcomm Snapdragon 810, octa-core de 64 bits a 2,0 GHz (a la altura de los mejores del mercado), 3 GB de RAM, 32 GB de almacenamiento ampliables a 128 GB y una batería de 3.000 mAh con soporte de carga rápida 2.0.

La rejilla en la parte superior y la parte inferior del teléfono es sin duda una opción de estilo muy atrevida, que a algunos no gustará.

En realidad se trata de un dispositivo de gama alta por alrededor de la mitad del precio (420 €) de lo que suelen costar los buques insignia de esta categoría. Así que si estás buscando un teléfono de alta calidad a un precio más que razonable, y de un fabricante en ascenso, puedes echar un vistazo al ZTE Axon Elite.

Especificaciones técnicas

- » Sistema operativo..... Android 5.0 Lollipop
- » Procesador..... Qualcomm Snapdragon 810 2.0GHz octa-core
- » Memoria..... 32 GB almacenamiento / 3 GB RAM (microSD hasta 128GB)
- » Tamaño pantalla..... 5,5"
- » Resolución pantalla..... 1.080 x 1.920 (401ppi)
- » Cámara..... 13 MP + 2 MP tras., 8 MP frontal





KNOOMO
LONDON



UNA VIDA ORGANIZADA

La vida es más fácil cuando todo está en orden. Casa ordenada, mente ordenada. Bolsa organizada, día organizado. Una vida organizada te facilita el día a día, minimizando la pérdida de tiempo y permitiendo que nos centremos más en las cosas que nos gustan.

Knomo es una marca británica que diseña bolsos y fundas elegantes e inteligentes que te ayudan a organizar y proteger tus dispositivos y otras pertenencias. Desde fundas con sistema magnético hasta maletines y trolleys, todos con una gran organización dentro o fuera de la bolsa y una protección acolchada para tu dispositivo. Knomo significa "KNOWledge and MObility" (conocimiento y movilidad): para los autónomos, empresarios y gente que no deja de preguntarse, ¿y ahora, qué?



WWW.KNOMO.COM

PARA MÁS INFORMACIÓN VISITA WWW.COMPUTERSUNLIMITED.ES
O LLAMA AL 902 884 489



» A fondo

Destaca en las Redes sociales

Top trucos para tener tus 15 minutos de fama en Internet

Para tener presencia social se necesita paciencia, una cuidadosa planificación y vigilancia constante sobre todo lo que dices. En las etapas iniciales puede haber altibajos, y esto es normal, porque Internet es un espacio muy grande donde sólo los más fuertes prevalecen. Recuerda que estás proyectando tu personalidad en las redes sociales, podcasts, Internet y todo tipo de sitios, y para obtener un público fiel se

necesita más trabajo de lo que te imaginas. Veremos cómo utilizar las herramientas para incrementar tu fama social, pero no podemos enseñarte a cómo comportarte. Necesitarás nutrir tu perfil y entender lo que la gente piensa de ti. Si eres capaz de ponerte en los zapatos de los demás, es posible que tengas más éxito, simplemente porque puedes ver cómo lo que dices tiene impacto. Descubre cómo ser una gran estrella en las Redes Sociales.

Apps sociales útiles

Racionaliza y amplía tu presencia en las redes sociales con estas aplicaciones

Accede a todas las Redes

Acceso rápido
Descarga "Social Media All In One App" de la tienda Play para tener acceso a todas tus Redes desde un mismo sitio. Esto te ahorrará mucho tiempo si tienes varias cuentas y servicios.



Presenta los eventos sociales

Streaming en tiempo real
Apps como Meerkat te permiten retransmitir video a tus seguidores. Es una herramienta muy útil para mantener la fidelidad de tus seguidores y seguro que mejorará tu presencia en línea.



No pierdas ni una idea

Captura tu creatividad
Puedes utilizar cualquier app de notas para no perder ni una sola de tus valiosas ideas. Abre la app, anota la idea y llévala a cabo. Las ideas te sorprenden a lo largo del día ¡Qué no escapen!



5 formas de asegurarte el éxito en una red social

1. Construye tu identidad

Selecciona los servicios más populares para enviar mensajes a través de ellos. Puedes elegir entre mensajes de texto (blogs), audio (podcasts) e imágenes (Instagram) y asegúrate de que el contenido es enfocado y consistente. Si empiezas a enviar contenido a muchos y diferentes servicios, el mensaje se acabará diluyendo y se olvidará fácilmente.

2. Usa el equipo adecuado

Un dispositivo Android moderno, te permitirá capturar fotos y videos de excelente calidad, y por supuesto escribir y subir mensajes desde cualquier sitio. Pero para algunas tareas, quizás sea mejor hacerte con un equipo más adecuado. Por ejemplo si quieres grabar podcasts con cierto nivel, necesitarás un ordenador, micrófono, mesa de mezclas...

3. Nutre a tu audiencia

Se realista sobre lo que escribes y considera que tus intereses pueden no coincidir con los de muchos otros. Un público más pequeño comprometido es mucho mejor que una mayoría desinteresada.

4. Comparte el trabajo

Si dispones de poco tiempo y has encontrado personas afines en línea, considera colaborar con ellos para crear un mejor blog o podcast.

5. Abierto al debate

No esperes que todos estén a favor. Deja que la gente opine sobre tu contenido, a favor o en contra. Estate abierto a un diálogo educado, y admite la críticas con sentido del humor.

Un perfil perfecto de Twitter

Twitter es el lugar donde comenzar tu presencia online

Crear un perfil de Twitter no es difícil, pero crear uno que sea lo suficientemente interesante como para que la gente lo siga no es nada fácil, y por eso cualquier consejo siempre es útil. Empieza a crearlo desde tu teléfono o tablet Android.



1 Crea una cuenta

Descarga e instala la app oficial de Twitter desde la tienda Play. Ábrela y pulsa en el botón "Regístrate" para crear tu cuenta. Piensa en los datos que se van a ver como el nombre, y tipo de mensajes que vas a transmitir.



3 Atrae al público

Tómate tu tiempo para crear un perfil que transmita algo que interese al público al que desees llegar. El humor siempre funciona, pero sin caer en el chiste, esta es tu oportunidad principal para mostrar tu personalidad en una sola frase.



2 Rellena todos los datos

Usa tu dirección de correo principal para que te envíen mensajes directos y cuando se te mencione, así podrás responder a tiempo a tus seguidores. Añade un número de teléfono por si otros usuarios te buscan por el mismo.



4 Usa imágenes

Tu foto de perfil define quién eres. Usa también una imagen para la cabecera de tu página, esto dará más pistas a tus seguidores de lo que pueden encontrarse en tu página. Cambiar las imágenes con frecuencia puede confundir.



Si no te importa compartir tus videos con el mundo, estos siempre se agradecen en las redes

Disfruta del gran YouTube



1 Una cuenta de Google es todo lo que necesitas para comenzar a publicar en YouTube. Selecciona un vídeo en tu teléfono o tablet Android para subirlo inmediatamente.



2 Dedicar tu tiempo a pensar el título y descripción del vídeo, querrás que sea llamativo, pero también preciso y explícito para no defraudar a los espectadores.



3 Tardarás en conseguir espectadores, pero con suerte y buenas ideas de vídeo, podrás ganar nuevos suscriptores y poco a poco aumentar la audiencia.

Aumenta la presencia social creando un blog



Los blogs pueden parecer anticuados para algunos, pero en realidad no es así. Piensa en cómo funcionan y qué se consigue con las redes sociales, y te das cuenta de que no son más que los conductos a través de los que las personas se comunican. Un blog es sólo tuyo y puedes utilizarlo como quieras, desde el diseño a los textos. Es la manera más efectiva de llevar a un sólo sitio todas tus cuentas sociales, creando contenido y mostrando lo

que eres capaz de hacer. Ya sea que crees podcasts, obras de arte o cualquier otra cosa, un blog puede ser lo que quieras que sea y es muy fácil de vincular a las cuentas de Twitter y Facebook, e incluso puedes usarlo como la base de tus podcasts y de las imágenes que has creado. Existen muchos sitios en Internet donde alojar tu blog de manera gratuita, pero por poco dinero al año, puedes obtener sitios que te ofrecen un diseño y software excelente.



1 Elige un proveedor

Busca servidores de blogs, lee la opinión de otros usuarios y ten en cuenta las limitaciones. Si vas a tener que pelearte con el diseño, busca proveedores que te ofrezcan plantillas de diseño profesionales y no elijas sólo por el precio.



2 Con app para Android

Elige un proveedor que te ofrezca una aplicación para Android que te permita añadir entradas al blog desde el móvil, como si lo hicieras desde el ordenador. Así podrás añadir textos, imágenes y vídeos en cualquier momento y lugar.



3 Desde cualquier sitio

Ahora podrás crear y subir contenido al blog en ratos muertos, o desde cualquier evento interesante. Tu dispositivo Android te permitirá dictar texto y capturar fotos y vídeos donde sea. Perfecto para actualizar tu blog al instante.



4 Haz tus posts sociales

Puedes hacer que automáticamente tus entradas al blog también suban a tus redes sociales. Esta opción estará disponible dentro de la app del blog o a través del botón "Compartir". Esto ayudará a ganar tráfico en tus redes.



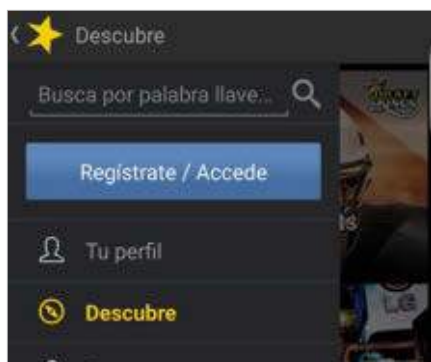
5 Calidad en cada post

Piensa bien cada entrada que vayas a subir al blog antes de publicarla. Para ganar lectores leales que te sigan en las redes sociales y escuchen tus podcasts, tendrá que producir siempre contenido de calidad.

Añade un podcast rápido

Puedes grabar y publicar un nuevo podcast en pocos minutos donde quiera que estés

Solía ser necesario un micrófono caro y un ordenador con un sofisticado software de grabación para crear un podcast de cierta calidad. Y eso no está mal si te vas a tomar en serio tu actividad de podcasting, pero cada vez son más populares los podcasts de aficionados, que sólo necesitan de una persona y un teléfono. Aquí te mostramos cómo crear un podcast con la ayuda de la app gratuita "Spreaker - Radio & Podcasts" y cómo vincular tus creaciones a tus redes sociales (algo que puedes hacer en cuestión de pocos minutos y sin esfuerzo). Relájate y piensa en lo que vas a contar, antes de publicar el primer episodio de tu podcast, porque la experiencia y la confianza son claves para hacer que la gente quiera escuchar lo que tienes que decir.



1 Descarga la app

Descarga e instala la app "Spreaker - Radio & Podcasts" desde Google Play y regístrate en el servicio. Usa tu cuenta de Twitter o Facebook para conectar, así podrás compartir los episodios de tu podcast con un solo toque.



2 A grabar

Pulsa el icono de menú y luego en "Crea". Pulsa el botón rojo y elige si quieres "Transmisión en vivo" o "Grabar Offline". Vuelve a pulsar el botón y empieza a hablar. Intenta usar auriculares con micrófono para eliminar el ruido de fondo.



3 Atrae nueva audiencia

Una vez grabado el podcast, deberás poner un título interesante y asegúrate de que las etiquetas hacen referencia al contenido del audio. También, marca las redes sociales a las que quieres que se suba el podcast automáticamente.



Todas tus redes sociales juntas

Todas tus cuentas y blogs de redes sociales deben dirigir el tráfico entre sí para aumentar su audiencia



1 Comparte tu blog

Añade la URL de tu blog a cada cuenta de tus redes sociales para que tu público sepa dónde encontrarte. Utiliza tu blog como el eje por el cual se puede encontrar todo lo que publiques, desde videos y fotos hasta los posts del blog.



2 Firma con tu URL

No tengas miedo de agregar direcciones web en YouTube y otros sitios. Esto es lo normal y además es una de las mejores maneras de ayudar a aumentar el tráfico total entre tus cuentas sociales, y requiere muy poco esfuerzo.



3 Ábrete al público

Para ganar seguidores debes abrirte. Añade enlaces en tus redes sociales a tu blog y el mayor número de detalles sobre ti (hasta donde tu privacidad te lo permita). Puedes incluso publicar tu email, pero ten cuidado con el spam.



4 Incluye enlaces

Agrega enlaces a blogs, canales de YouTube, Twitter, Facebook, foros y otros sitios, cada interacción en Internet es una oportunidad para promoverte socialmente, pero sin exagerar o ser demasiado contundente.

App usada » Tiles Instagram Lock Screen Funciona con » Android 4.0 y superior

Pon fotos de Instagram en tu pantalla de bloqueo

Decora la pantalla de bloqueo con fotos de Instagram que se actualizan constantemente

Acceso a Instagram

Si pulsas doble en cualquier lugar de la pantalla (excepto en la cámara, rectángulo rojo, o el candado), se desbloquea el feed, y podrás desplazarte por las imágenes sin desbloquear el teléfono. Pulsa en una imagen y se ampliará a pantalla completa

Collage de imágenes

Al pulsar el botón de encendido en el dispositivo, se mostrará un collage con las últimas imágenes aparecidas en tu feed de Instagram. Algunos aparecen más grandes y otros más pequeños, según tus intereses

Continúa la seguridad

Si utilizas un PIN, un patrón o una contraseña, para desbloquear tu teléfono, estate tranquilo porque la seguridad de su teléfono no se verá afectada por el uso de Tiles, tan sólo se podrá acceder a tu cuenta de Instagram desde la pantalla de bloqueo

Vuelve a lo estándar

Si pulsas en los tres puntos, te lleva a los ajustes de Tiles, desde donde si lo deseas puedes eliminar rápidamente el feed de Instagram, y volver a tu pantalla de bloqueo

Accede a la cámara

Usando Tiles, no perderás el acceso rápido a la cámara del dispositivo, aunque parece que esta característica no acaba de funcionar bien en todos los dispositivos. Aunque suponemos que se trata de un error que arreglarán muy pronto

Ahora puedes personalizar el aspecto de la pantalla de bloqueo con fotos de Instagram que cambian constantemente, gracias a la app Tiles Instagram Lock Screen. Descarga esta app de manera gratuita y transformará la pantalla de bloqueo de tu dispositivo en un collage de imágenes que cambia en función de tu cuenta de Instagram. La app se actualiza de manera constante en un segundo plano, por lo que el collage cambia continuamente, para que puedas disfrutar de nuevas imágenes. Además te permite poder acceder a tu feed de Instagram sin tener que desbloquear el teléfono o abrir la aplicación. También puedes personalizarla aún más mostrando sólo las cuentas que más te gustan.

Interactúa con Instagram

Más allá de mostrar nuevas fotos constantemente, Tiles tiene varias otras funciones que puedes utilizar sin desbloquear tu dispositivo Android



Pon un "Me gusta" y comenta
Pulsa en una imagen se mostrará a pantalla completa. Pero no sólo tendrás una vista ampliada de la fotografía también podrás poner un Me gusta, comentar y leer los subtítulos.



Ajustes de Tiles
Al abrir la app, verás la pantalla de configuración. Desde aquí, podrás cambiar el color del tema, o configurarla para que sólo se actualice cuando estás conectado a una red Wi-Fi para ahorrar en el consumo de datos.



Ocultar mensajes no deseados
Si hay alguien que sigues pero no quieres que aparezcan sus imágenes en la pantalla de bloqueo, puedes ajustarlo pulsando el círculo tachado de la derecha de la pantalla.

App usada ► Hooks – Alertas para todo Funciona con ► Android 4.1 y superior

Recibe alertas personalizadas

Configura alertas para cualquier cosa: resultados deportivos, estrenos, clima...

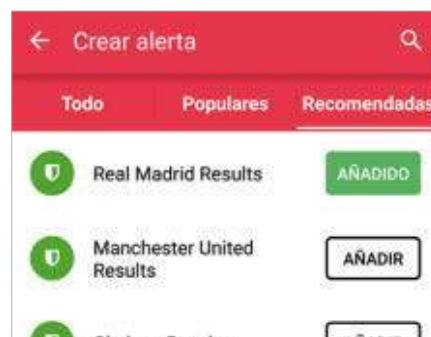
A pesar de que servicios como Google Now ofrecen alertas, suelen ser bastante limitadas. La app Hooks - Alertas para todo, te ofrece alertas de más de 100 temas. Las alertas son muy personalizables, pueden ser notificaciones o alertas de sonido y permite

configurar cuanto tiempo antes del evento quieres ser avisado. Cada categoría tiene su propia gama de ajustes, como las alertas meteorológicas que pueden variar en función de la intensidad de lluvia que se espera. Administras tus alertas desde el menú lateral, así como los favoritos (fecha de lanzamiento de una película que no quieres perderte). También puedes compartir tus alertas con tus amigos, para por ejemplo hacer alusión a esa película que queréis ver.



1 Obtén la aplicación

Descarga Hooks de la tienda Play y ábrela. La pantalla inicial estará en blanco con el signo más dentro de un círculo rojo. Pulse sobre el círculo para ir a la pantalla de alertas desde donde crearás tu primera alerta.

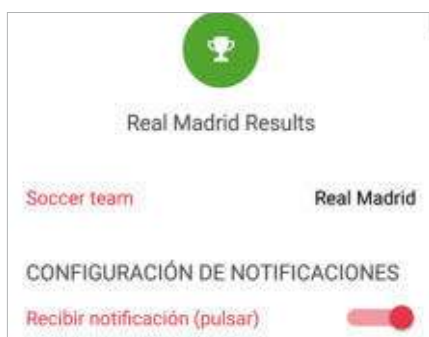


2 Añade una alerta

En la pestaña "Popular", verás las alertas más populares, como las nuevas películas. Pula en el botón Añadir para establecer esa alerta. En la pestaña Todo, puedes ver alertas por temas y en Recomendadas, las sugeridas a tu lista.

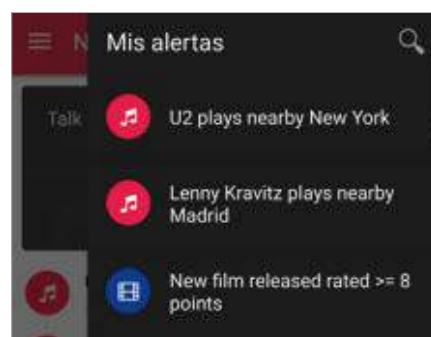
3 Alertas agrupadas

En "Todo" verás las alertas agrupadas por categoría. Este es un buen sitio para empezar a crear varias alertas sobre un mismo tema. También puedes usar el icono de la lupa en la esquina superior derecha para buscar alertas.



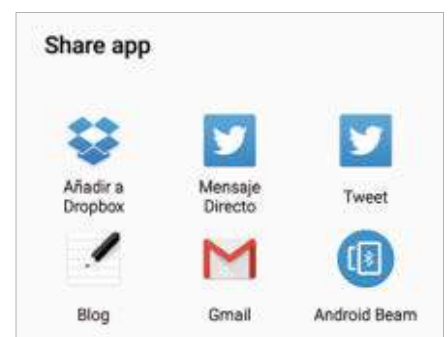
4 Personaliza tu alerta

Pula sobre una alerta que hayas añadido y luego en el icono del lápiz, para personalizar algunas opciones. Usa los controles deslizantes para decidir cómo deseas que sean las notificaciones, con o sin sonido.



5 Revisa tus alertas

Pula en el icono de la campana en la esquina superior, y verás tus alertas. Pula en cualquiera de ellas y se abrirá la pantalla de esa alerta en particular, donde puedes encontrar más información y ver las alertas anteriores.



6 Comparte tus alertas

Si tienes una alerta que pueda interesar a algún amigo, puedes compartirla a través de las redes sociales, como Facebook, Gmail y Hangouts. Esto ayuda a organizar eventos fácilmente con amigos que no tengan la aplicación.



SoporteDroid

»ayuda para problemas»trucos y pistas

¿Quieres resolver
algún problema
con Android?

faq.androidmag
@axelspringer.es

Comparte tus trucos

Únete a Facebook y Twitter
para compartir y conocer
trucos y novedades

»facebook

f /RevistaAndroid
Marca Me gusta en
Facebook y síguenos

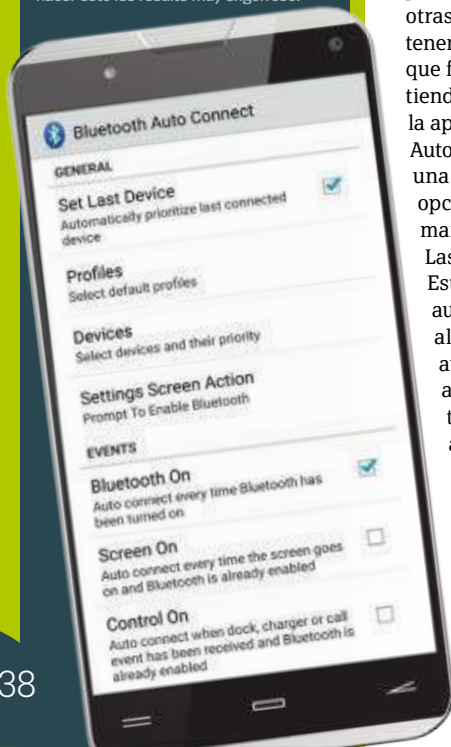
»twitter

t @RevistaAndroid
Síguenos en Twitter y
comparte tus opiniones



Sabías que...

Si ves que tus fotos de paisajes salen al revés, lo único que tienes que hacer es girar el teléfono cuando vayas a hacer más fotos de aquí en adelante. Por desgracia, muchos teléfonos Android ignoran que existan usuarios zurdos que hacer esto les resulte muy engorroso.



Los auriculares no están emparejados

“Escucho música con mis auriculares Bluetooth mientras trabajo. Normalmente los tengo emparejados a mi Samsung Galaxy Note de manera automática, ya hace unos cuantos días que esto no funciona, y tengo que vincularlos manualmente cada vez que quiero utilizarlos”

Adán Sánchez

R El problema con el Bluetooth es que puede ser poco fiable sin motivo aparente y hemos visto como los problemas suelen surgir generalmente con las conexiones automáticas entre cualquier dispositivo.

Unas veces el problema está en el software y otras en el hardware. Nosotros tenemos una solución que puede que funcione para esto. Ve a la tienda Play y descarga e instala la aplicación gratuita “Bluetooth Auto Connect”. Al abrirla verás una pantalla con una serie de opciones. Asegúrate de tener marcadas las opciones “Set Last Device” y “Bluetooth On”. Esto debería emparejar los auriculares automáticamente al activar el Bluetooth y los auriculares. Prueba con esta aplicación durante un tiempo, y si sigue apareciendo el problema, prueba a conectar otros accesorios Bluetooth con el teléfono, para poder descartar que el problema

esté en el propio teléfono. A veces es mejor encontrar una solución rápida que por lo menos funcione durante un largo período de tiempo. Si haces una búsqueda rápida en Internet sobre problemas de conexión de Bluetooth, verás una gran cantidad de ejemplos en los que algunos dispositivos funcionan y otros no, sin ningún razón específica. Al menos con la instalación de esta aplicación en tu teléfono,

tendrás cierta garantía de que funcionará con todos tus accesorios Bluetooth y no te habrás gastado ni un céntimo.

La app Bluetooth Auto Connect puede resolver muchos problemas con las conexiones Bluetooth



Emparejar dispositivos por Bluetooth es fácil, pero a nadie le apetece repetir el proceso

Pregúntanos tus dudas

¿Tienes un problema con un teléfono/tablet Android? Comunícanoslo y lo resolveremos.

» facebook

/RevistaAndroid
Marca Me gusta en Facebook y síguenos

» twitter

@RevistaAndroid
Síguenos en Twitter y comparte tus opiniones

» email

faq.androidmag@axelspringer.es
¿Quieres preguntarnos algo?

¿Por qué mi teléfono no me deja dormir?

"Estaba muy contento con el modo No molestar de mi teléfono hasta que lo actualicé a Lollipop, ahora no tengo esa función. ¿Por qué Google la ha eliminado?"

Natalia Fornós

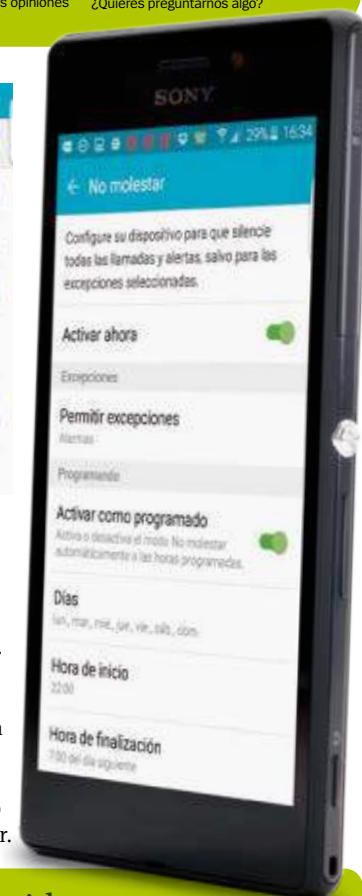
R Google no ha eliminado esa función, la ha mejorado. Aunque el cambio podrían haberlo hecho más visible. Para localizarlo debes ir a Ajustes> Sonidos y Notificaciones> No molestar. El nuevo modo No Molestar es más personalizable y permite limitar las llamadas y notificaciones como queramos, de forma permanente o por espacios de tiempo de 15 minutos a 8 horas. Además puedes programarlo, estableciendo la hora de inicio y fin y los días de la semana, que quieres que se active el modo.

También el nuevo modo No molestar te permite añadir excepciones para las alarmas, llamadas o mensajes de tus contactos favoritos, así como las notificaciones de las aplicaciones que desees, y los avisos y recordatorios de eventos personales y eventos del calendario.

Te aconsejamos que le dediques unos minutos a las numerosas opciones que trae el nuevo modo No molestar en particular y a las nuevas características de Lollipop en general, ya que son bastantes cambios y muy significativos los



que acompañan a esta nueva versión de Android. La buena noticia es que Android ahora se siente completamente diferente. En casi todas las áreas nos ha impresionado tanto con la consistencia del diseño como en la forma tan eficiente como trabaja. Estos pequeños baches en el camino son molestos, pero a la larga la experiencia es mejor.



trucos y pistas

Sácale más partido a tu teléfono Android

No te preocupes de la batería

1 Si tienes una opción para mostrar el porcentaje de batería en la barra de estado, apágala. Un dispositivo que pasa fácilmente un día sin cargar, lo seguirá haciendo, y así podrás dejar de preocuparte.



Acelera tu dispositivo

2 Hay una manera de acelerar tu móvil que quizás no sepas. Observa la pantalla de inicio hasta que te la sepas de memoria. Saber dónde está cada cosa, te hará ir más rápido que el mejor de los procesadores.



Cuidado con las huellas

3 Crees que el PIN o un patrón para desbloquear la pantalla es un método seguro, pero recuerda que las manchas o el rastro que dejan tus huellas pueden ser una pista que muestre tu código de seguridad.



Gmail no se sincroniza muy bien

¿Saben por qué Gmail ha dejado de sincronizarse correctamente en mi teléfono Galaxy? Siempre lo ha hecho bien, pero de repente ha dejado de hacerlo como se esperaba. No he cambiado ninguna configuración y tampoco he actualizado el sistema operativo.

Juan Roncero

Se deben resolver sin esfuerzo los problemas de sincronización de Gmail

“Una de estas soluciones debe arreglarlo, pero si no, te recomendamos restaurarlo con los valores de fábrica”

R **Primero ve a Ajustes> General> Cuentas> Google y busca dónde hay una indicación de que ha habido un error de sincronización.**

Desliza el manejador verde para desactivar la sincronización y vuelve a activarlo. También puedes eliminar por completo tu cuenta de Google y volver a añadirla de nuevo, ningún dato se perderá, ya que todos permanecen en los servidores de Google. Una última opción es ir a Ajustes> General> Aplicaciones> Gmail, y borrar los datos y la memoria caché. Una de estas soluciones rápidas debe arreglarlo, pero si no, te recomendamos restaurar el dispositivo con los valores de fábrica. Aunque confiamos en que eso no será necesario.

¿Cómo puedo silenciar todo?

Hola, cuando silencio mi teléfono para detener las notificaciones, mientras juego o veo una película, las alarmas todavía suenan. ¿Qué hago para silenciarlo completamente?

Joaquín Ríos

R **Es lógico que cuando silencies tu teléfono se silencie todo, pero hay que saber cómo hacerlo.** Al pulsar una de las teclas de volumen, verás el icono de la rueda de los ajustes, pulsa sobre él y verás el ajuste individual para cada



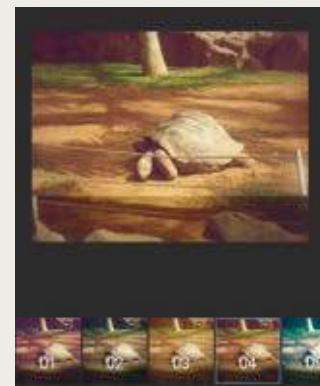
Silenciar todos los sonidos del teléfono es mucho más fácil de lo que piensas

sonido: Melodía, Multimedia, Notificaciones, y Sistema. Esto puede parecer complejo de manejar, pero así tienes un mayor control sobre cada tipo de sonido en tu teléfono, y evitarás las sorpresas inesperadas. También puedes acudir a Ajustes> Accesibilidad> Audición y habilitar la opción “Desactivar todos los sonidos”. En teoría, después de esto las alarmas todavía deberían sonar, para que por ejemplo te despierten si usas el móvil como despertador, en el caso de que por error hayas silenciado todo. Visto bien, esto realmente es una función que se agradece. Cada dispositivo tiene sus diferentes características y maneras de funcionar, pero este es un apartado en el que Android podría ponerse a la altura de iOS. Sin embargo, una vez que ya sabes cómo manejar el sonido debería de funcionar exactamente tal y como lo necesitas.

Almacenar tus fotos es algo muy fácil

R He decidido llevar todas mis fotos al servicio gratuito Google Fotos y no se muy bien cuál es la forma más rápida de mover mis fotos antiguas de Flickr, iCloud y otros servicios y algunas otras que tengo almacenadas localmente. ¿Tienen alguna sugerencia o consejo sobre la manera más rápida para poder subir las fotos de todos los sitios?

Daniel Melinchón



Google Fotos es un excelente sitio donde almacenar todas tus fotografías

Hola Daniel. Sentimos decirte que no hay una forma rápida de hacerlo, pero podemos ofrecerte una solución para asegurarte de que todas tus fotos pasan a Google Fotos. Para ello tendrás que usar distintas herramientas para cada servicio y lo ideal sería utilizar un ordenador para hacer el trabajo pesado en el menor tiempo posible. Sin embargo, tu tiempo será bien recompensado, ya que después, podrás subir y sincronizar tus fotos con Google Fotos automáticamente.

Para tener una colección única y completa de todas tus fotos, sobre todo si tienes miles, tendrás que emplearte bien. Y recuerda que en Google Fotos, las fotos de más de 16 MB y los vídeos de más de 1080p se pueden comprimir para no sobrepasar la tarifa gratuita.

Envía tus trucos

¿Tienes un truco o enlace interesante? ¡Dínoslo!

» facebook



/RevistaAndroid
Marca Me gusta en Facebook y síguenos

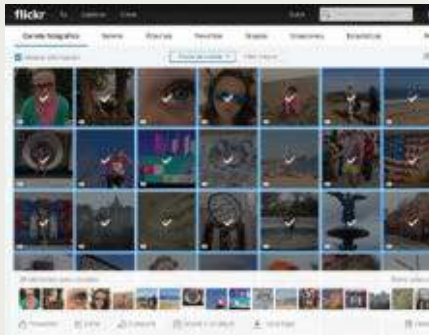
» twitter



@RevistaAndroid
Síguenos en Twitter y comparte tus opiniones

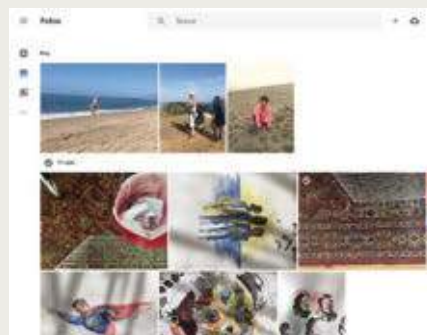
» email

faq.androidmag@axelspringer.es
¿Quieres hacernos alguna pregunta o consulta? Escríbenos



1 Descarga desde Flickr

En tu ordenador ve a flickr.com e inicia sesión en tu cuenta. Pulsa en "Carrete fotográfico", pulsa en una foto y luego en "Seleccionar todo", después en "Descargar" en la parte inferior. Esto tardará en función de la cantidad de fotos, se paciente y espera a que todas se hayan descargado.



2 Sube tus fotos de Flickr

Ve a photos.google.com e inicia sesión en tu cuenta principal Google. Pulsa en el icono de la nube en la parte superior, y selecciona las fotos que acabas de descargarte de Flickr. Intenta subir las fotos por lotes para que puedas comprobar que todas se han subido correctamente.



3 Organiza tus fotos

A medida que subas tus fotos por lotes, intenta mantenerlas unidas. La mejor manera de hacer esto es agruparlas en álbumes. También cuando subas las fotos que hagas con tu teléfono a Google Fotos, intenta guardar cada lote nuevo en un álbum. Esto te ayudará a localizarlas mejor.



4 Accede a iCloud photos

Las fotos almacenadas en iCloud son más difíciles de descargar, por las restricciones de Apple sobre el acceso al contenido desde otros sitios que no sean Mac o iOS. Sin embargo, hay herramientas que lo hacen posible como SynciOS, que le permiten descargar y subir fotos a otro sitio.



5 Otros servicios en la nube

Otros servicios de almacenamiento en la nube, como Dropbox, facilitan la tarea de descarga de fotos mucho más fácil que algunas plataformas. Si tienes la aplicación de Dropbox instalada en tu PC, puedes pasar tus fotos desde Dropbox a Google Fotos con un sólo movimiento.



6 Tu fototeca completa

Después del trabajo duro, el resultado final es toda tu fototeca segura, bien organizada y en un sólo sitio, Google Fotos, accesible desde cualquier dispositivo. Si te tomas tu tiempo, tus fotos quedarán bien organizadas, fáciles de encontrar y visualizar, para disfrutar de ellas cuando desees.

mini trucos

3 Top trucos para...

OPTIMIZAR TU MOVIL

1 Busca dentro de tu dispositivo

No pienses que la función de búsqueda de Google, es sólo una herramienta para buscar en Internet. Si, por ejemplo quieres acceder a los ajustes de Bluetooth, sin tener que navegar entre múltiples menús, pulsa en el micrófono del campo de búsquedas de Google y di "Ajustes de Bluetooth" e inmediatamente tu dispositivo localizará esos ajustes y los abrirá de manera automática.

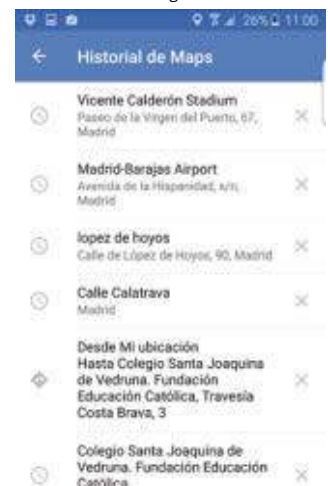
2 Modo Un toque

Algunos ajustes de accesibilidad también son muy útiles para cualquier usuario de Android. Por ejemplo, el modo Un toque permite rechazar llamadas telefónicas, descartar alarmas y alertas de una manera mucho más fácil.



3 ¿Dónde has estado?

En Google Maps, tienes que ir a Ajustes > Historial de Maps, y allí podrás ver todos los lugares que has buscado recientemente en el buscador de Maps. Esto hace que sea mucho más eficiente el volver a visitar esos lugares.



Top móviles

¿Qué dispositivos son los mejores para hackear?

ZTE Blade S6

Existe root: Sí
Estado del hack:

Medio

Excelentes características y un precio bajo. Su interfaz MiFlavor, no gusta mucho, así que ¿por qué no probar a hackearlo y añadirle una nueva ROM?



LG G4

Existe root: Sí
Estado del hack:

Alto

El G4 ha salido hace poco, pero enseguida fue rootado. Hackéalo para probar nuevas características, ROM y aplicaciones.



Nexus 7

Existe root: Sí
Estado del hack:

Alto

Aunque Google haya suspendido la fabricación de este tablet, si tienes una, es el dispositivo ideal para los nuevos hackers.



Moto 360

Existe root: Sí
Estado del hack:

Alto

Motorola dice que va a bajar el precio del Moto 360, así que es hora de comprar uno y experimentar con él para hackearlo.



Trucos y consejos

¿Puedo hackear mi Chromecast?

Existe una excelente comunidad de hackers de Chromecast en **XDA-Developers.com**, pero por desgracia no todo el mundo es capaz de seguirlos. Hoy en día, sólo los dispositivos más antiguos que no han sido modificados con actualizaciones OTA de Google pueden ser desbloqueados, lo que hace que los Chromecasts más viejos sean los más codiciados.

Una vez desbloqueado (necesitarás un Teensy 2.0 o Teensy ++ 2.0, un cable OTG y una memoria USB con más de 1 GB de espacio), podrás modificarlo con la Team-Eureka, ROM personalizada, que te permitirá algunas opciones ocultas.

Los Chromecasts rooteados necesitan un software diferente, según el software de Chromecast que tengas en tu dispositivo. Para averiguar la utilidad root que necesitas, comprueba el número de serie del dispositivo. Y con esa referencia busca en los posts de XDA-Developers para encontrar el método adecuado para desbloquear tu Chromecast, si se puede...

Ver la televisión region-blocked

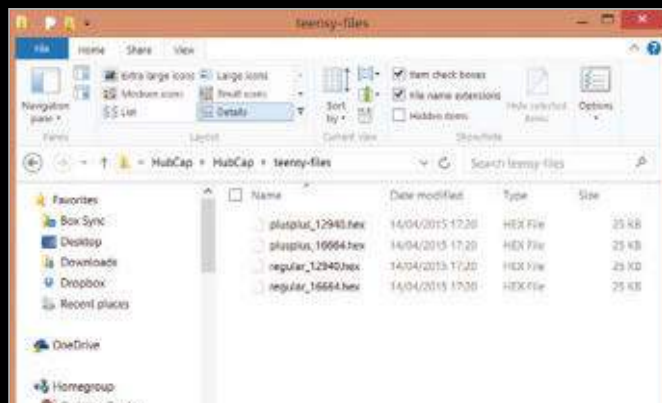
La mayor parte de los servicios de suscripción de streaming más populares son region-blocked. Esto significa que el contenido que puedes ver en un país es distinto del que puedes ver en otro. Si con tu

suscripción quieres ver las películas y programas de televisión que ven tus amigos de EEUU, necesitas una VPN (Virtual Private Network, red privada virtual). La podrías tener en tu ordenador si transmites desde el navegador Chrome (en cuyo caso puedes usar la extensión de desbloqueo Hola).

Sin embargo, si transmites desde Android, ve a <http://goo.gl/Miw1ls> y coge un par de direcciones American DNS. Luego puedes utilizar una aplicación de cambio de DNS como Override DNS (1,80 €) para añadir estas direcciones a tu dispositivo.

Ahora podrás ver el contenido que ven los estadounidenses en el servicio de suscripción al que estás suscrito, y reproducirlo en tu Chromecast.

Sin embargo, ten en cuenta, que algunos servicios como Netflix pueden anular tu contrato de suscripción si descubren que realizas estas prácticas. Utiliza las VPN bajo tu responsabilidad.



No todos los dispositivos Chromecast permiten ser desbloqueados

Asciende a HD

Si estás retransmitiendo a tu Chromecast desde el navegador Chrome usando la extensión Google Cast, te habrás dado cuenta de que la calidad de imagen no es exactamente la que esperabas. Empieza por comprobar la calidad de la película que se está reproduciendo y si es buena,

minihacks

Obtén fondos impresionantes en Chromecast

En vez de ver el monótono fondo de Chromecast cada vez que lo enciendes, ¿por qué no disfrutar de los fondos de pantalla de Google y la NASA? Junto con la información de la hora y el clima de Chromecast, estas imágenes son impresionantes.



1 Abre Chromecast

Colocar un fondo para el Chromecast es una opción que muchos pasan por alto. Empieza abriendo la app en tu teléfono o tablet, con Chromecast encendido y en línea. Pulsa en los ajustes.



2 Activa el Backdrop

En Ajustes, pulsa en "Backdrop", luego en "Art and Satellite Images", para habilitarlos. Elige el tipo de imágenes que desees. También puedes añadir las fotos guardadas en tu dispositivo Android.



3 Elige la velocidad

Pulsa en "Customised speed", para ajustar la velocidad del giro de las imágenes. Ahora, irán apareciendo imágenes de alta resolución para que las vayas disfrutando entre video y video.

Comparte tus trucos
¿Has descubierto un hack o ajuste? ¡Compártelo!

»facebook
f /RevistaAndroid
Opina en nuestro muro de Facebook

»email
faq.androidmag
@axelspringer.es
¿Quieres saber algo?

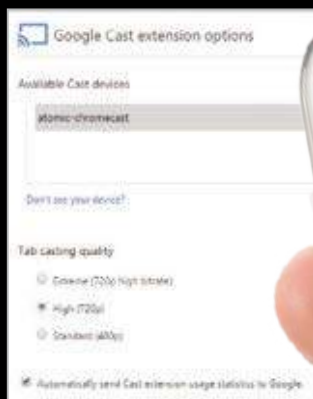
ajusta la configuración de la extensión. Hazlo pulsando el botón Google Cast en la barra del navegador y seleccionando Options. Mientras Chromecast está encendido, verás que aparece en los dispositivos Cast disponibles. Selecciónalo y verás las opciones Extreme, High y Standard, que aplican las tres resoluciones: 720p de alta velocidad de bits, 720p y 480p. Cámbialo para obtener una mejor resolución, pero ten en cuenta que al hacerlo puede disminuir el streaming del video. La opción de 720p por defecto suele ser la óptima.

Enciende tu TV con Chromecast

Cada vez más televisores tienen soporte HDMI-CEC, la tecnología que (entre otras cosas) hace que sea posible que puedas enviar comandos al televisor a través del puerto HDMI. Conocida por Samsung, Sony y Panasonic como Anynet+, BRAVIA Link y VIERA Link respectivamente, esta tecnología se usa para encender el televisor de forma remota desde el Chromecast.

Primero enciende el Chromecast conectado al televisor manualmente y navega por los ajustes HDMI-CEC si no está habilitado por defecto. Tendrás que comprobar si HDMI-CEC ha sido detectado por el televisor como de su televisor cuando lo esté buscando.

Para asegurarte de que funciona, una vez detectado, usa el adaptador de alimentación y el cable que vienen con el Chromecast, en lugar de alimentarlo desde el televisor. Si no, Chromecast no recibirá la potencia necesaria para encender el televisor.



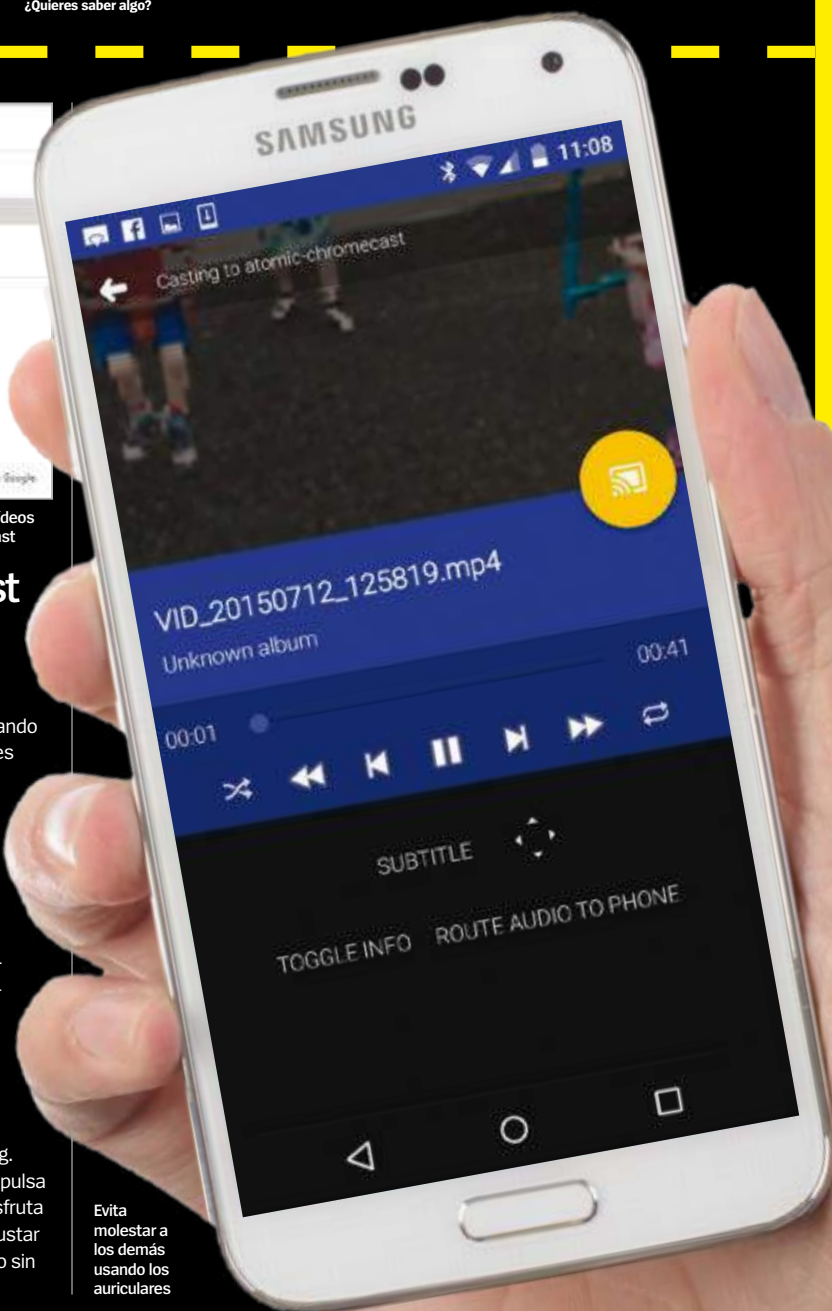
Mejorar la calidad de imagen de los videos streaming desde tu PC con Google Cast

Usa Chromecast con auriculares

Son muchas las ocasiones en las que te puede apetecer ver una película en la televisión cuando todos están durmiendo, y temes despertarles con el ruido de la película. Una opción es verla en el tablet con auriculares, pero mejor en una pantalla más grande, pero el cable de los auriculares no llega hasta el televisor. ¿Qué hago?

La app gratuita LocalCast for Chromecast permite transmitir al televisor a través del Chromecast, archivos de vídeo, y escucharlos a través del teléfono o la tablet. Conecta tus auriculares al teléfono y empieza el streaming.

En la pantalla "Now Playing", pulsa en "Route audio to phone" y disfruta de la película. Ahora puedes ajustar el volumen de sonido a tu gusto sin miedo a molestar a los demás.



Evita molestar a los demás usando los auriculares

Hackea fácilmente Obtén funciones parecidas, algunas sin tener que rootear tu dispositivo



VEGA Cast

Precio: Gratis

De: Google Play

¿Necesita root? No

Si no tienes Lollipop y no quieres transmitir la pantalla al completo de tu dispositivo, entonces puedes usar la app VEGA Cast. Transmite desde sitios como: Vimeo, Twitch o Ustream directamente a tu dispositivo.



CastBox

Precio: Gratis

De: Google Play

¿Necesita root? No

¿Quieres disfrutar de los videos almacenados en el teléfono o en Facebook, en el televisor? Entonces usa la app gratuita CastBox para compartir y transmitir contenido a través de Chromecast en cuestión de segundos.



SecondScreen

Precio: Gratis

De: Google Play

¿Necesita root? Si

¿Quieres usar tu Android como un PC? Ya puedes cambiar la resolución de tu dispositivo reflejar el PC en la televisión. Sólo necesitas un teclado Bluetooth, un ratón y la app gratuita SecondScreen, con varios perfiles disponibles.

Funciona con » Android 5.0 y superior Dificultad » Avanzada

Formatea una tarjeta SD como memoria interna

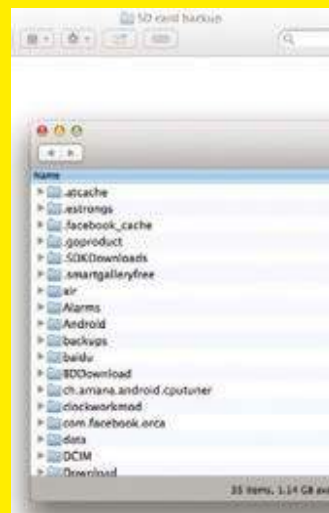
Engaña a tu dispositivo con la capacidad de almacenamiento interno de una tarjeta SD

¿Estás todo el día borrando aplicaciones, fotos y vídeos en tu dispositivo, para liberar un poco más de memoria? Incluso si aún no has leído el mensaje "No hay suficiente memoria" cada vez que intentas descargar una app nueva, puede que sí que hayas notado que tu teléfono va más lento, porque se está quedando sin memoria disponible.

Puedes empezar borrando apps, fotos y vídeos, pero esto no es una solución a largo plazo. Si estás continuamente haciendo fotos o te gusta probar nuevas aplicaciones, entonces es probable que llegue un momento en el que el dispositivo no tenga suficiente memoria para permitirte hacer todo lo que quieras.

Una posible solución es formatear una tarjeta SD para que tu dispositivo la reconozca como memoria interna adicional. Luego, podrás mover aplicaciones a la tarjeta de memoria, liberando espacio de almacenamiento interno. Antes de usar una tarjeta SD como almacenamiento interno, deberás particionarla. Aquí te mostramos cómo hacerlo utilizando la

Utilidad de Discos, que viene preinstalada en los Macs, o el Asistente para partición de Windows MiniTool 9.1, que puedes descargar en tu PC desde partitionwizard.com. Después, usa la app gratuita Link2SD para transferir las apps instaladas en tu dispositivo a la tarjeta SD. Para hacerlo necesitarás tener un dispositivo rooteado, aunque si no lo tienes, podrás usar Link2SD para incrementar el límite de la memoria.



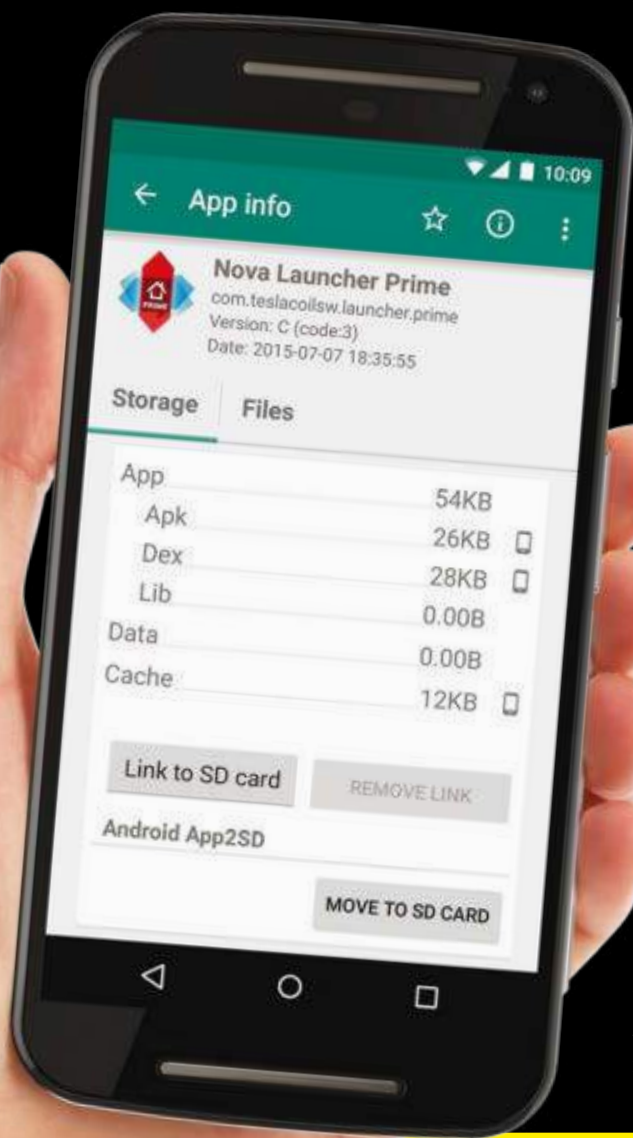
1 Haz una copia

Inserta la tarjeta SD que deseas particionar en tu ordenador mediante un lector de tarjetas. El proceso de partición borrará todos los datos de la tarjeta SD. Así que, antes haz una copia de todos los archivos que tengas grabados en ella, si quieres conservarlos, ya que una vez borrados son irre recuperables.



6 Reinicia el dispositivo

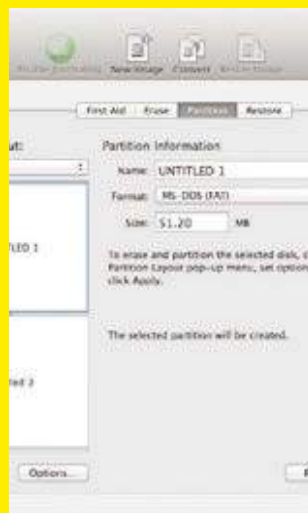
En la ventana emergente que aparece, selecciona el formato de la segunda partición (FAT32 o Ext2). Cuando se te pida, reinicia el dispositivo. Después veúlvete a abrir Link2SD y verás una lista con las apps instaladas en su dispositivo. Selecciona una y se muestra el espacio que ocupa.





2 Partición en Mac

Si eres usuario de Mac, abre la herramienta Utilidad de Discos. Selecciona tu tarjeta SD en el menú de la izquierda. Y haz clic en "Borrar", luego, abre el menú desplegable "Formato" y selecciona "FAT". Haga clic en "Borrar" y confirma. Selecciona "Partición", abre el menú "Diseño de Partición" y elige "2 Particiones".



3 Crea la segunda partición

Dale un nombre a la primera partición y establece un tamaño de alrededor del 90% de la capacidad de la tarjeta SD y con formato FAT. Luego nombra la segunda partición, con formato FAT y asígnale el espacio restante de la tarjeta SD. Haz clic en "Aplicar" para confirmar.



4 Partición en Windows

Abre MiniTool Partition, elige la tarjeta SD y elimina todas las particiones. Crea dos particiones: establece la primera como Primary, FAT32 y asígnale el 90% de capacidad. La segunda partición Primary, Ext2 y asigna la memoria restante. Haz clic "OK" y en "Apply".



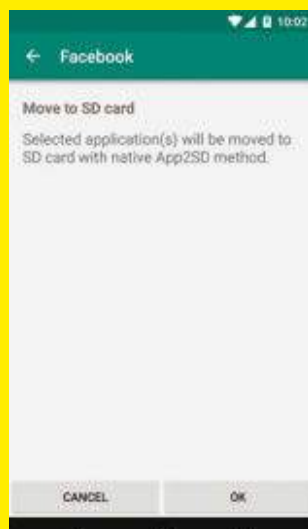
5 Descarga Link2SD

Saca la tarjeta SD del ordenador y colócala en tu dispositivo. Llegado a este punto, puedes conectar el dispositivo al ordenador y restaurar cualquier archivo que se haya perdido en el formateo de la tarjeta SD. Descarga la app Link2SD desde la tienda de Google Play y ábrela.



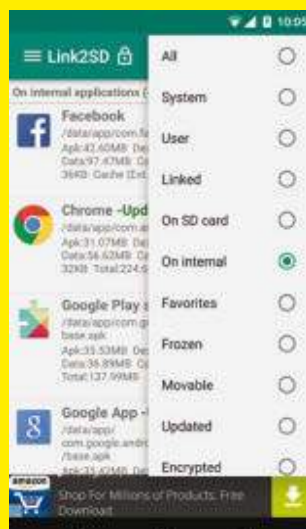
7 Link to SD Card

Para mover la app a la tarjeta SD, hay varias opciones. Si pulsas "Link to SD card" llevas los archivos de la app y afines a la segunda partición. Así se crea un enlace desde donde estos archivos estuvieron originalmente, en la memoria interna. El dispositivo asume que las apps siguen instaladas.



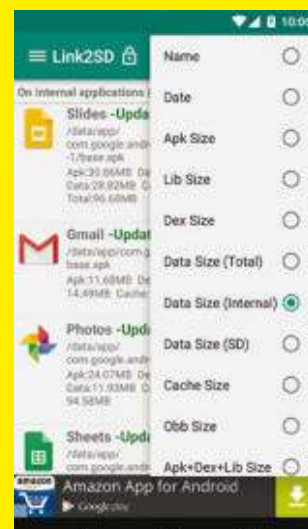
8 Move to SD Card

La otra opción es "Move to SD card". Puedes acceder a esta opción desde dispositivos no rooteados, e incluso si no has particionado la tarjeta SD. Sin embargo no es válido para todas las aplicaciones, el poder moverlas a la tarjeta SD, ni tiene soporte para todos los dispositivos Android.



9 Revisa las apps de tu dispositivo

Si quieres revisar las apps que has movido a la tarjeta SD, ve a la pantalla principal de Link2SD y pulsa el icono de embudo en la barra de herramientas. Y si quieres ver las aplicaciones que has vinculado a tu tarjeta SD, selecciona "Linked".



10 ¿Cómo empiezo?

Si no sabes cómo empezar a reubicar tus aplicaciones, pulsa en el embudo para ver las apps que has movido y luego selecciona "Moveable". También puedes ver las apps que más ocupan, pulsando en el icono de dos líneas en la barra de herramientas y eligiendo entre las diversas opciones de tamaño.

Adobe Photoshop Mix

Corta y pega imágenes para hacer montajes



Después de paralizar Photoshop Touch, Adobe ha lanzado esta aplicación

mucho más sencilla. Carece de muchas de las herramientas avanzadas de Touch, como el lazo, la brocha o el tampón de clonar, y por desgracia sólo ofrece dos capas.

Eso sí, puedes cambiar de tamaño y girar el contenido de las capas, superponiendo una a la otra. Tiene una función de recorte, que siluetea un objeto, al pintar las zonas deseadas, ya sea manualmente, con un pincel inteligente, o con la varita mágica. También permite aplicar el calado de los bordes. Una técnica de pintura similar se utiliza para aplicar filtros a determinadas partes de la imagen. Y por supuesto, cuenta con las herramientas habituales de ajuste (exposición, contraste...) y una herramienta de recorte muy sencilla.

Puedes compartir tus creaciones a través de las redes sociales más habituales, o guardarlas en la Adobe Creative Cloud.



Mediante la fusión de capas, puedes superponer más de dos imágenes

- » **Precio** Gratis
- » **Diseñado para** Teléfono y tablet
- » **Requiere Android** 4.3 y superior



Redub Crea tu propio vídeo clip musical



Contrariamente a nuestras expectativas iniciales, Redub no es un editor de vídeo sofisticado, ni mucho menos. De hecho, se trata de una aplicación divertida que te permite reproducir pequeños clips de música y vídeo, grabar tus propios vídeos y unirlos en mini montajes de videoclips musicales.

Tiene un diseño sencillo con tres pestañas. Tanto "Lastest" como "Trending", cuentan con un listado de alrededor de 60 piezas,

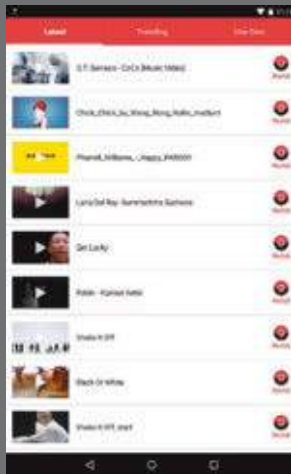
en su mayoría trozos de 30 segundos de vídeos musicales. La tercera pestaña "Use Own", muestra los vídeos Redubs que has creado, junto con los vídeos que tienes almacenados en el dispositivo, aunque la mayoría no aparecerán, ya que no se pueden usar los mayores de 1.280 x 720.

Al seleccionar un vídeo, este aparece en la parte superior de la pantalla. Por desgracia, todo funciona en modo vertical. Pulsa el botón rojo de grabación y el vídeo

empieza a reproducirse. En la parte inferior puedes ver lo que estás grabando, para poder sincronizar los movimientos con la música. Esté atento, porque no podrás ajustar el tiempo más tarde, o editar las imágenes, así que si te equivocas sólo tienes que volver a grabar. Puedes pausar la grabación, para cambiar el ángulo de la cámara, o el escenario, también puedes alternar entre la cámara trasera y delantera. Una vez que has terminado de grabar, puedes reproducirlo y



Corta, añade efectos de pantalla dividida y otros filtros en tus vídeo clips



Redub te ofrece videoclips, o puedes utilizar los tuyos propios



El vídeo original se reproduce en la parte superior, abajo verás tus vídeos grabados

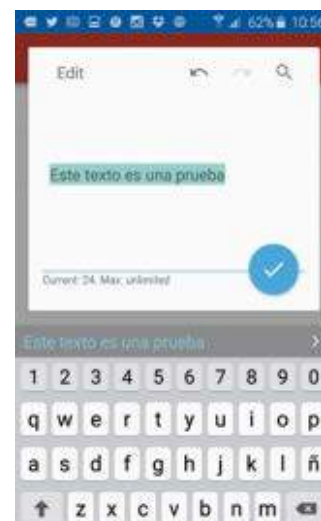
Inputting+ : Universal undo redo Añade esta herramienta de deshacer en tu Android



Parece increíble que los dispositivos móviles no tengan la función Undo/Redo (Deshacer/Rehacer) para el texto. Inputting+, en fase beta, tiene ese propósito. Una vez activada la aplicación, aparece una pequeña burbuja flotante cuando usas el teclado. Al pulsarla se abre una ventana de edición con todo el texto que has escrito, y las flechas de deshacer/rehacer. También cuenta con la opción Find/Replace (Encontrar/Remplazar), muy útil para realizar varias correcciones. Una limitación es que Inputting+ no

funciona con el componente del sistema WebView, como en las páginas web de Chrome, y en ciertas aplicaciones. Existe una versión Pro de la app (1,08€) que desbloquea la opción Timeline, que almacena todos tus textos escritos en otras aplicaciones (con la opción de bloqueo mediante PIN) por lo que no tendrás que preocuparte de perder una pieza escrita.

- » **Precio** Gratis + PIA
- » **Diseñado para** Teléfono y tablet
- » **Requiere Android** 5.0 y superior



Lleva un poco de tiempo cargar y analizar cada texto escrito

cambiar sobre la marcha entre el videoclip original y el tuyo, usar un diseño de pantalla dividida o efectos de filtro. Con práctica, crearás vídeos interesantes que puedes guardar y compartir. Quizás muy pronto veas vídeos de estos en las redes sociales. Incluso puedes hacer un vídeo Redub de un vídeo Redub ya grabado, para conseguir resultados más complejos con muchos cambios de ángulo, escenarios, e incluso personas, dividiendo la pantalla en muchos espacios. La diversión está asegurada.

» la mejor alternativa

Riff Esta app de vídeo en colaboración te permite agregar y compartir vídeos realizados por tus amigos de Facebook

» especificaciones

Precio Gratis

Diseñado para Teléfono y tablet
Requiere Android 4.0 y superior

» conclusión

Rendimiento

Diseño

Precio

Unas cuantas opciones más estarían muy bien, aún así resulta muy divertido



Límite 2 horas

Tienes 2 horas para decidir si te quedas con la aplicación

- 0-40 minutos**
Es divertido imitar a las estrellas del cine y la música
- 40-80 minutos**
Los vídeos grabados no siempre aparecen en la lista
- 80-120 minutos**
Añade efectos interesantes a tus vídeos de Redub

me la quedo no la quiero



Dentro de la app puedes ver un listado de las notificaciones que has configurado

Hooks – Alertas para todo

Recibe notificaciones de cualquier cosa que te interese



Las notificaciones son muy útiles, pero pueden llegar a ser molestas cuando son interminables. Lo ideal sería recibir sólo las que nos interesen de verdad. Hooks te ofrece esta opción, sin necesidad de instalar apps específicas de deportes, noticias, el tiempo, etc.

La pantalla de alertas tiene tres pestañas: Populares (las más populares), Recomendadas (las que podrían interesarte, alertas ya existentes pero que puedes editar), y Todo (para configurar alertas desde categorías). Estas alertas son muy

configurables, pudiendo elegir el tipo de alerta, sólo notificación o notificación y sonido. También incluye un buscador.

Parte de una gran idea, aunque al estar limitado a categorías, no tienes libertad completa para crear tus alertas. Además, algunas categorías se centran en eventos de EEUU, como las alertas de los nuevos episodios de Juego de Tronos.

- » **Precio** Gratis
- » **Diseñado para** Phone
- » **Requiere** Android 4.1 y superior



topapps 5 los mejores... Launchers personalizados



Nova Launcher Gratis + PIA

Este versátil y práctico launcher te ofrece un montón de opciones para personalizar las pantallas de inicio. Cambiar iconos, diseños, animaciones y mucho más.



EverythingMe Launcher Gratis

Un gran launcher "inteligente", que organiza de manera automática tus aplicaciones en carpetas inteligentes. Su "barra de predicciones" te sugiere apps en base a la hora del día y tu ubicación. Increíble, pero no es apto para todos.



Buzz Launcher- Smart&Free Theme Gratis

Si no tienes tiempo para configurar el aspecto que buscas, puedes elegir entre más de 800.000 temas creados por usuarios. El launcher hace todo por ti.



Next Launcher 3D 7,49€ + PIA

Si quieres impresionar a tus amigos, este es el launcher que debes usar. Al navegar por las pantallas de inicio te sorprenderán sus innovadores efectos 3D, fondos de pantalla y animaciones. Caro, pero muy llamativo.



Quickr - Action Launcher Gratis + PIA

Este launcher te permite acceder rápidamente a acciones, como abrir apps, o cambiar ajustes, deslizando desde los cuatro puntos de acceso en el borde de la pantalla. Incluso funciona con otros launchers personalizados.



edjing Pro

Mezclar es fácil con esta app de DJ premium



La app gratuita de edjing lleva desde 2012, pero ahora han sacado su versión Pro.

Parece a una app completamente diferente, con una interfaz nueva y muchas funciones adicionales. A diferencia de la mayoría de las apps de DJ, todo está desbloqueado desde el principio (y sin compras adicionales dentro de la app).

La vista estándar muestra el desarrollo de la canción en forma de ondas para las dos vías. Puedes pinchar la música almacenada localmente, las canciones de Deezer (se necesita una cuenta premium) o SoundCloud. Al igual que su rival Cross DJ, esta última opción es una incorporación bien recibida, lo que permite buscar canciones en una amplia biblioteca musical y navegar entre los diferentes géneros. Sin embargo, experimentamos algunos problemas ocasionales con ciertas

pistas. Los Dj's más tradicionales preferirán usar el modo de visualización tipo tocadiscos con las portadas de los álbumes a la vista, aunque este modo carezca de algunas funciones, como el panel FX. Desde cualquier vista, si pulsas el botón de sincronización de una pista, esta se sincroniza automáticamente con la otra, siempre y cuando los BPM no sean muy diferentes. La detección automática del ritmo funciona bien, e incluye una opción para reducir a la mitad o duplicar los BPM, o incluso modificarlos manualmente. En la vista de onda, la función Freeze te permite pausar el avance y reproducir pedazos de la canción como un sampler, como mejor funciona es con intros de sintetizador, breaks de batería y solos vocales.

Lo bueno del diseño plano de la interfaz es la barra de menú para



Los más puristas pueden cambiar a la vista de las portadas, aunque no permite algunas funciones

cada pista, en la parte superior e inferior, sin tapar la vista principal. Esta barra permite intercambiar fácilmente entre la vista de onda completa, los puntos cue, los loops, o el tempo para ajustarlos. Puedes ajustar hasta cuatro puntos cue distintos, asignados con colores diferentes. Puedes ajustar loops a

un máximo de x16 beats o hasta 1/32. Por defecto, estas funciones se sincronizan automáticamente con el ritmo, al igual que los efectos, los más puristas podrán modificarlo en la configuración.

Al tocar el botón FX para una pista, su panel ocupa casi toda pantalla en un dispositivo de 7", por lo que no puedes acceder a la otra pista. Sin embargo, DJiT dice que en tablets más grandes hay un panel FX desplegable más pequeño. Aunque hubiéramos deseado más efectos, los que hay son de alta calidad.

Permite grabar tus sesiones (sólo con pistas almacenadas localmente), la pre-escucha (con auriculares) y una función Automix para fiestas.

Límite 2 horas

Tienes 2 horas para decidir si te quedas con la aplicación



» 0-40 minutos

Una IU muy intuitiva para acceder a las funciones



» 40-80 minutos

Con temas de SoundCloud y retardos ocasionales



» 80-120 minutos

Con excelentes efectos, aunque se esperan más

me la quedo

no la quiero



El panel FX ofrece algunos efectos interesantes, pero ocupa la mayor parte de la pantalla

» especificaciones

Precio 4,99 €

Diseñado para: Teléfono y tablet
Requiere Android: 4.0 y superior

» conclusión

Rendimiento

Diseño

Precio

Con algunas limitaciones, pero hace que la mezcla sea un juego de niños



» la mejor alternativa **DJAY 2** » Una app de DJ bien diseñada, con soporte a Spotify, y un montón de características y controles fáciles de usar

caraca

¿Qué aplicación debes utilizar para compartir tus fotos en línea?

FLICKR vs GOOGLE FOTOS

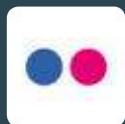
Enfrentamos a dos de las opciones más interesantes para compartir fotografías, Flickr y Google Fotos. Ambas tienen muchos puntos positivos, pero ¿cuál de las dos es la que más te conviene utilizar?

» especificaciones

Precio Gratis

Diseñada para: Teléfono y tablet

Requiere Android: Varios dispositivos



» especificaciones

Precio Gratis

Diseñada para: Teléfono y tablet

Requiere Android: 4.0 y superior

Flickr

Google Fotos



Configurar tu cuenta de Flickr te lleva de 5 a 10 minutos. Te obliga a crear una cuenta de correo electrónico de Yahoo y se activa con un código enviado por SMS.

CONFIGURACIÓN



Como eres usuario de Android, se supone que tienes una cuenta de Google, y cuenta en Google Fotos, así que se cargará de forma automática.



Es similar al de la web con tus fotos en una cuadrícula. El perfil, en la parte superior, quizás ocupa más espacio del que realmente fuera necesario.

DISEÑO



El diseño de Google Fotos es muy básico. Las fotos se colocan en filas, mientras que los álbumes y las historias están en una sola columna.



La comunidad Flickr es enorme y muy participativa. Puedes hacer públicas tus fotos, para que cualquier persona pueda verlas y comentarlas y seguirte.

SOCIAL



Hay pocas funciones sociales en Google Fotos, ya que está orientado al almacenamiento en lugar de al compartir. Pero puedes subirlas a las redes sociales más populares.



Puedes agrupar tus imágenes en álbumes, pero requiere más esfuerzo del que hubiéramos deseado. Las fotos por norma se ordenan cronológicamente.

ORGANIZACIÓN DE FOTOS



Pellicla en la pantalla y podrás ver al instante todas tus fotos de un mes o un año. Puedes crear fácilmente álbumes o historias usando tus imágenes.



La navegación es bastante sencilla. Pulsa sobre Carrete para ver todas tus fotos. También puedes ver tu perfil fácilmente para ver lo que otros ven.

NAVEGACIÓN



Si estás familiarizado con las apps de Google, te será fácil navegar por Google Fotos, en la columna desplegable de la derecha encontrarás todos los menús.

Y el ganador es...



Probablemente uses Facebook o Instagram para compartir tus fotos con amigos, así que una de las ventajas de Flickr sobre Fotos está anulada. Google Fotos es más rápido y fácil de usar en la gestión y almacenamiento de fotos en general, por eso Google Fotos gana.

Vainglory

Un MOBA móvil perfeccionado para la pantalla táctil



MOBA (Multiplayer Online Battle Arena) es un popular subgénero de juegos de estrategia en tiempo real para el PC, en el que dos equipos intentan conquistar cada uno la base del otro. Estos juegos se caracterizan por el uso de tácticas complejas y sus largas partidas, algo difícilmente adaptable al formato móvil, pero Vainglory demuestra que realmente puede funcionar.

Diseñado específicamente para el móvil, se ha reducido ligeramente. Las partidas son entre equipos de tres jugadores, en lugar de los habituales cinco, y el mapa del juego cuenta con una sola "pista" que conecta las dos bases opuestas y una zona selvática. No se trata de un juego de abrir y jugar, ya que hay mucho que aprender (de hecho, has de completar varios tutoriales antes de empezar a jugar). Además, las partidas suelen durar alrededor de los 20 minutos.



Capturar esbirros y minas de oro en la selva, impulsará tu equipo



Tus esbirros se llevan la peor parte en su intento de destruir los torreones

Hay 16 personajes para elegir, que puedes desbloquear combinando tu experiencia en el juego con las compras dentro de la app. Aunque cuentas con tres personajes gratis que siempre están disponibles. La gama de héroes disponibles para combatir es bastante buena. El objetivo es empujar gradualmente hacia la base enemiga, destruyendo las torres defensivas. Tu personaje es ayudado por un ejército de pequeños "esbirros" que actúan como carne de cañón para que las torres letales no te apunten. Los

héroes de cuerpo a cuerpo, son ayudados, normalmente por un personaje de apoyo, y son los mejores para la exploración de la selva, donde puedes matar a los monstruos para tomar el control de las minas de esbirros y una mina de oro. Por eso, la parte de la selva se convierte en una parte esencial de la estrategia.

El oro servirá para comprar ciertos elementos y actualizar tu armamento, mientras que la experiencia adquirida te permitirá actualizar las habilidades especiales de tu héroe.

El ir y venir de las batallas en Vainglory es fascinante y agradable. Sólo echamos en falta una única característica, que es poder tener comunicación vocal con tus compañeros de equipo, algo que siempre es útil. En vez de eso, estás limitado a pulsar los iconos de los comandos y respuestas más básicos y usar los emoticonos.

- » **Precio** Gratis + PIA
- » **Diseñado para** Teléfono y tablet
- » **Requiere Android** 4.4 y superior



También jugamos a...



You Must Build A Boat 2,99 €

Este mix de juegos une un corredor sin fin, con el típico juego de unir piezas iguales, para ir ampliando tu barco y tu monstruosa tripulación. Lo hemos completado varias veces y volvemos.



Hitman: Sniper 5,46 € + IAP

Los francotiradores son gente rara, cóviértete en uno de ellos eliminando a tus objetivos. Deberás aprender a utilizar el paisaje para hacer que los asesinatos parezcan accidentes.



Juego recomendado...

» **twitter**
@RevistaAndroid



Escape

Morir, morir y volver a morir



En este juego de carrera sin fin, debes pilotar un cohete a través de un mundo

post-apocalíptico evitando los peligros y rescatando a los seres humanos que encuentras en el camino. El control es sencillo: pulsa en la pantalla para volar hacia arriba. El más mínimo contacto con las paredes del abrupto pasaje será fatal. Hay algunas maniobras difíciles, cuando se estrecha el camino o cuando debes acercarte mucho para recoger a los humanos. El paisaje no está diseñado al azar, y lamentablemente te estrellarás a



menudo teniendo que volver al último punto de control. Pero puedes saltar un área difícil con compras dentro de la app. Escape es divertido en ráfagas cortas y hay diez horas de juego, más desafíos diarios.

Rescata a los humanos mientras evitas cualquier contacto con las paredes

- » **Precio** Gratis + PIA
- » **Diseñado para** Teléfono y tablet
- » **Requiere Android** 2.3 y superior



Alphabear

Crea palabras para hacer crecer a los osos



Alphabear es el último prompcebezas de Spry Fox, los fabricantes de

Triple Town. Mientras que este último trataba de hacer crecer una ciudad, Alphabear consiste en hacer crecer osos formando palabras a partir de letras. No tienes que adivinar si una palabra existe o no, ya que el juego te lo dice a medida que agregas letras. Un buen vocabulario (en inglés) te ayudará a encontrar las palabras más largas y así hacer que los osos crezcan más, sobre todo en partidas cronometradas.

Los osos más grandes obtienen puntos de bonificación, y la principal estrategia consiste en evitar las rocas que impiden el crecimiento. Otro aspecto táctico es el uso de los osos especiales



Cuando usas las letras, los osos pueden crecer en el espacio que queda vacante

que se consiguen una vez los has desbloqueado, tras alcanzar una meta de puntuación en cada etapa, los puntos de impulso, tiempo y la frecuencia letra. Hay una enorme variedad de personajes divertidos para añadir al juego. También hay "misiones de desafío" para poner a prueba sus habilidades.

Alphabear es ideal para jugar de manera casual, aunque necesitas estar conectado a Internet. Es necesario una cantidad de miel para jugar cada etapa y esta se recarga lentamente. Por suerte, se puede ganar miel observando la publicidad o mediante compras en la app.

- » Precio Free + IAPs
- » Diseñado para Teléfono y tablet
- » Requiere Android 4.0 and up



Outpost Command

Gratis

En este juego de estrategia multijugador debes crear una red de nodos de energía para atacar la base de un oponente y defender la tuya.



Tiny Warriors

Gratis + PIA

Elige uno de los cinco guerreros con diferentes movimientos especiales para ayudarte a despejar el camino en la cuadrícula. No parece gran cosa, pero nos pareció muy jugable.



Dead Among Us

Gratis + PIA

En este sencillo juego, eres un francotirador que dispara con arco y flechas contra los zombies. Diseñado para jugar con una sola mano. El aspecto freemium es algo exagerado.



Spin Commander

Gratis + PIA

Tendrás que dar vueltas a tu teléfono, ya que controlas tu nave girando el móvil. Toca la pantalla para disparar balas y defenderte de tus enemigos. Muy pronto te verás dando vueltas tu y tu teléfono.



The WUUUUUUUUUUUUUU

Gratis

Eleva la voz para elevar la plataforma y ayudar a que las criaturas lleguen a las casas de su color. Un concepto novedoso, pero no hay mucho más.



Democracy vs Freedom

Gratis + PIA

Otro concepto innovador: equipos de jugadores votan órdenes para controlar tanques en una batalla uno contra uno. ¿Encontrarás con quien jugar?



Use las minas y otras armas para tomar ventaja

FootLOL: Crazy Football

Un viejo juego muy divertido



Imagina que en los partidos de fútbol se permitiera absolutamente todo para ganar. Los partidos de FootLOL permiten casi todo, desde

armas hasta una estampida de vacas. En lugar de manejar a los jugadores en el terreno de juego, sólo tienes que asignarles un número limitado de armas o poderes para que usen durante el partido. En efecto, se trata de un simple juego de estrategia en tiempo real, en lugar de un simulador de deportes. El desbloqueo de nuevas armas y habilidades durante el campeonato le añade interés, al igual que los objetivos de los partidos especiales y el modo multijugador en línea. Pero una vez que la novedad desaparece, puede ser repetitivo.

- » Precio 0,89 €
- » Diseñado para Teléfono y tablet
- » Requiere Android 4.0.3 y superior



Atomas

Fusiona átomos sin ser físico



No necesitas ser un físico cuántico para fusionar átomos en este juego pseudocientífico.

De hecho, es muy sencillo de jugar. Aparecen nuevos átomos en el centro del anillo y deberás colocarlos alrededor. Un signo más entre dos elementos coincidentes fusiona en un átomo con un número atómico superior. El objetivo principal es avanzar en la tabla periódica hasta llegar al oro, platino o plata. Se empieza tan sólo con átomos de hidrógeno, la fusión de estos dará nuevos átomos de helio (de mayor numeración) y así sucesivamente.

La técnica clave es colocar simétricamente los pares de elementos para que al fusionar el par central, los siguientes reaccionen en cadena. El juego se acaba cuando se llena el anillo, así que en ocasiones tendrás que usar una partícula de antimateria para borrar la mitad de los átomos. Incluye compras, aunque se puede jugar perfectamente de forma gratuita. Es altamente adictivo.

- » Precio Gratis + PIA
- » Diseñado para Teléfono y tablet
- » Requiere Android 2.3 y superior



Como no hay límite de tiempo, puedes pensar tranquilamente cada uno de tus movimientos

A prueba





A prueba

Pulseras fitness

¿Cuál es el mejor wearable Android que puedes llevar en la muñeca para registrar tu actividad?

El podómetro ha evolucionado. Antes del auge de las pulseras fitness, el podómetro tan sólo contaba de manera humilde, el número de pasos dados, sin embargo la nueva ola de dispositivos fitness, monitorizan toda tu actividad durante todo el día. Cuando se sincronizan con el smartphone, registran la actividad física, con toda una serie de datos que te ayudan a establecer y alcanzar objetivos de fitness e incluso algunos sirven como despertador. Ah, y también te dicen la hora, y todo por menos de lo que cuestan la mayoría de los dispositivos Android Wear, y por supuesto, muchísimo menos que el reloj de Apple.

Resultan una excelente alternativa para los que no quieren gastarse lo que cuesta un smartwatch, pero quieren llevar un dispositivo en su muñeca que mida su nivel de actividad diaria, que consuma poca batería y que sean lo suficientemente ligeros como para hacer deporte con ellos.

Enfrentamos a las cuatro principales pulseras de fitness: Withings Activité Pop, Moov Classic, Garmin Vivofit 2 y Huawei TalkBand B2. Revisamos la pulsera en sí y su app asociada, para ver cuál ofrece la mejor experiencia, tanto para el deportista profesional como para el ocasional.

A prueba

Withings Activité Pop

El controlador de actividad de larga duración, y con estilo clásico

Lo peor de los dispositivos inteligentes es estar cargándolos continuamente. Sin embargo, eso no es un problema para el Activité Pop, el hermano pequeño de la Withings Activité. Su batería dura la escandalosa cifra de ocho meses, por lo que lleva el seguimiento de tus paseos, carreras y natación durante las tres cuartas partes del año sin necesidad de cambiar su pila (tal y como harías con un reloj estándar). Tras la compra inicial, es la opción más rentable de las cuatro pulseras de fitness.

Es muy sencillo, a primera vista parece un reloj elegante y minimalista, pero de cerca te das cuenta de que una segunda esfera te muestra lo cerca que estás de alcanzar el objetivo de fitness establecido (calificado de 0-100 para ver el porcentaje conseguido). Es muy discreto por lo que podrías usarlo en

situaciones formales. La correa de plástico es cómoda y la hebilla es lo suficientemente delgada como para no molestar cuando reposas el brazo sobre una mesa.

Los datos de la actividad y la configuración de objetivos se ven a través de app que le acompaña. A pesar de que proporciona una lectura detallada de los pasos, con gráficas con códigos de color, puede llegar a ser un poco abrumador, y no es muy navegable.

Se agradece la alarma, es muy fácil de configurar desde la app y suena suavemente en la muñeca. Aunque no es suficiente como para despertarte, pero sí como alerta o recordatorio.

El Activité Pop carece de una pantalla táctil, y depende en gran medida de la aplicación en el teléfono, pero que es una buena y elegante opción para mantenerte en forma.



149,95 €

» Más información withings.com

Conclusión

El Pop es algo básico, pero ese es su atractivo. Nos gusta su simplicidad pero la app podría ser más fácil



Garmin Vivofit 2

El pequeño pero potente monitor de actividad

Garmin cuenta con una gran variedad de dispositivos wearables, cada uno para una actividad específica, y el último de ellos es el Vivofit 2. Va incrustado en una correa de goma sólida, y aunque no es tan elegante como el Activité Pop, va por delante del B2 y Moov, en calidad y presencia. La pantalla, aunque es grande y clara, solamente se lee a lo largo de su longitud, lo que obliga a mantener el brazo en un ángulo incómodo para poder leerla bien. La pulsera se ajusta a la muñeca de manera muy cómoda, y aunque no es tan elegante para llevarla durante la vida diaria como la Withings, es más atractiva que otras pulseras de fitness.

Otra ventaja importante es su batería, con una vida útil de alrededor de un año. Las pilas que lleva son muy baratas y se pueden comprar fácilmente en ferreterías y supermercados.

Requiere dos pilas, por lo que sale un poco más caro que la pila del Withings, pero por un poco más de dinero, tienes más tiempo de funcionamiento.

Sufrimos un poco intentando vincular la Vivofit 2 con el móvil, y eso que probamos con varios teléfonos. Pero una vez establecida la primera conexión, fue muy fluida. La app Garmin Connect es muy sencilla, con un diseño muy simple, que muestra los datos en una serie de filas. Es fácil desplazarse a través de los datos de días anteriores, pero en general resulta una aplicación un tanto aburrida.

El contador de pasos funciona bien y es muy preciso. La pulsera tiene una alerta que emite un zumbido, avisándote cuando llevas mucho tiempo sentado, para que te levantes y salgas a caminar un rato. Algo que se agradece.



89 €

» Más información garmin.com

Conclusión

Un gran monitor de actividad a muy buen precio, incluso con una pantalla en un ángulo incómodo



A prueba

Huawei TalkBand B2

La pulsera fitness que funciona como un auricular Bluetooth

Las pulseras de fitness generalmente tienen una función principal que es medir la actividad, pero la TalkBand B2 además es un módulo extraíble que funciona como un auricular Bluetooth de manos libres. Sin embargo, esta característica se ve reflejada en el precio. La B2 es la pulsera más cara de nuestro "A prueba". Con forma rectangular, se asemeja a la Vivofit 2, excepto en la pantalla PMOLED de 18,5 mm que se lee verticalmente. Hubieramos agradecido que fuera un poco más delgada, ya que se eleva muy por encima de la muñeca. Tiene pantalla táctil y puedes cambiar entre la visualización de la hora, los pasos andados, y las calorías quemadas con un sólo toque. El rastreador de pasos y calorías incluyen una pequeña animación, que le da una chispa de personalidad. El B2 cuenta con la característica "Find my Phone" y

un ajuste que lo hace vibrar para decirte que te levantes y te muevas, similar al Apple Watch.

La app es bastante básica y fácil de entender, con grandes diseños circulares para mostrar lo cerca que estás de alcanzar tu objetivo de pasos diarios y la duración de los ciclos de sueño. Lamentablemente, estas estadísticas no son las mejores en fiabilidad. El rastreador de pasos registró un paso de cada cinco que dimos (un alto margen de error) y el rastreador de sueño también parecía un poco equivocado. Estos fallos son bastante grandes para un dispositivo cuyo objetivo es mantenerte en forma, por lo que hemos de calificarlo a la baja.

La batería dura de cinco a seis días, aunque se reduce si lo usas para hablar por teléfono. Tiene la peor duración de batería de los cuatro, pero aún así, mejor que la de un smartwatch.



199 €

» Más información consumer.huawei.com

Conclusión

Nos gusta el aspecto pero las imprecisiones en la medición de pasos y sueño son un gran fallo



Moov Classic

Indicada para deportistas pro

El Moov Classic es una pulsera más enfocada a los entusiastas del deporte. Cuenta con cinco apps que la acompañan, cada una para una actividad diferente: running, ciclismo, natación, cardio boxing y caminar. Esto está bien si practicas varias de ellas, ya que puedes tener tus entrenamientos por separado.

La pulsera en sí tiene un aspecto bastante extraño. La correa de la muñeca es floja y elástica con orificios muy grandes. Y tanto la correa de tobillo para natación, como el módulo Moov que puedes intercambiar entre cualquiera de las correas, también son "raros". No tiene ningún tipo de interfaz y está diseñada para ser una herramienta muy básica, con una sencilla cara de reloj. No te das cuenta de que se ha activado hasta que empieza a hablarte al detectar que empiezas a hacer ejercicio. Moov te va diciendo si debes acelerar o reducir la

velocidad para alcanzar tu objetivo. Moov mide la velocidad y otras variables para detectar si tu forma de hacer ejercicio es eficiente o no (ideal para mejorar tus entrenamientos).

Las apps que acompañan a Moov están muy bien diseñadas, aunque se hubiera agradecido tener una pantalla donde se mostrase toda la información, en vez de varias pantallas cada una con una estadística: velocidad, cadencia, calorías... Es muy buena para los deportistas más asiduos, pero no tanto para el uso cotidiano de una pulsera de seguimiento de actividad. Esto hace que sólo la uses cuando vas a hacer deporte, en vez de para el día a día.

Encaja perfecta en el soporte de carga, y en función del uso, la carga completa puede durar hasta una semana. Moov se ilumina en rojo cuando se está agotando, pero tranquilo que aún así te durará al menos otra sesión.



154,85 €

» Más información welcome.moov.cc

Conclusión

Pierde puntos por su diseño y la falta de funciones útiles, pero las apps son de primera calidad





El ganador... Garmin Vívofit 2

Si buscas una pulsera de actividad con una medición fiable, una gran funcionalidad, a un precio razonable y con una buena presencia, la **Garmin Vívofit 2** es la ideal. Nos encantó su apariencia (con varios colores para elegir), lo cómoda que resulta, y la amplia gama de funciones (la que más tiene), además de su vinculación MyFitnessPal, que le da un toque adicional. La usabilidad y lectura de la pantalla deja que desear, pero en general es un elegante dispositivo que te ofrece todo lo se le pide a un rastreador de fitness.

En segundo puesto es para el Withings Activité Pop. Es muy diferente a todos los que hemos probado y nos gusta que funcione como un reloj normal, con una pantalla muy atractiva, además es sumergible, ideal para nadadores.

La tercera es la TalkBand B2 de Huawei. A pesar de sus pequeñas imprecisiones en general funcionó bien y nos enamoró su pantalla. El incorporarle un módulo manos libres es una verdadera ventaja, y funciona bastante bien.

Y por último la Moov Classic, pero con una advertencia: esta prueba se centró en las pulseras de fitness para usarlas todo el día y de manera casual. Sin embargo el Moov Classic es más indicado para atletas, que lo usan en los entrenamientos. En ese aspecto, es muy bueno y preciso, pero algo inútil fuera de la pista deportiva, ya que no lleva un seguimiento de los pasos.



	Moov Classic	Huawei TalkBand B2	Withings Activité Pop	Garmin Vívofit 2
Dimensiones	36 X 8 mm	22 x 119 mm	36,3 mm	210 x 10,5 mm
Peso	8 g	30,6 g	37 g	25,5 g
Batería	Litio-ion	95 mAh	CR2025 coin cell	2 x CR1632 coin cell
Duración de batería	8 horas en modo entrenamiento, 1 mes inactivo	6 días	8 meses	1 año
Conectividad	Bluetooth LE y 4.0	Bluetooth 3.0	Bluetooth LE	Bluetooth 4.0
Sumergible	3 m	IP57	5 ATM (50m)	5 ATM (50m)
Seguimiento actividad	Caminata, carrera, cardio boxing, natación, ciclismo	Caminata, carrera, ciclismo, sueño	Caminata, carrera, natación, sueño	Pasos, calorías, ritmo cardíaco
Puertos	Micro USB	N/A	N/A	N/A
Puntuación	👾👾👾👾👾	👾👾👾👾👾	👾👾👾👾👾	👾👾👾👾👾

La guía más completa de Samsung Galaxy

Trucos, Hacks y Apps indispensables, para sacar el máximo partido a tu dispositivo



¡Ya a la venta!

Búscalo en tu punto de venta más cercano, en los mejores quioscos digitales o en store.axelspringer.es

A prueba Galaxy S6 Edge +

Si la tendencia en el mercado son los smartphones cada vez más grandes, ¿por qué no darle más tamaño al Galaxy S6 Edge?

Pese a que a algunos usuarios, un móvil de más de 5" empieza a resultar algo incómodo, no es menos cierto que los smartphones de gran tamaño, tienen su nicho de mercado cada vez más amplio. Con características similares a las del Note 5, el S6 Edge+ supone una evolución en tamaño, potencia y batería respecto al S6 Edge original.

Presenta el mismo cuerpo unibody, con acabados de metal y cristal, y los mismos elementos distribuidos a lo largo del teléfono, que el S6 Edge.

El Samsung Galaxy S6 Edge Plus pesa 153 g y tiene un grosor de 6,90 mm, mientras que mide 154,40 mm de alto y 75,80 mm de ancho. En la mano no llega a sentirse como un phablet al uso, ya que resulta sorprendentemente ligero y su agarre, apoyado en la pantalla curva, es más cómodo de lo que en un principio podíamos pensar. Justo sobre la pantalla nos encontramos con la cámara frontal (5 Mpx), y si te preguntabas si Samsung volvería a dejar fuera del cuerpo su cámara principal, siguiendo el camino marcado por Apple en sus nuevos iPhone, la respuesta es sí. Sobresaliendo de la parte trasera está la cámara de 16 megapíxeles junto al flash y al sensor de ritmo cardíaco.

De nuevo se echa en falta un slot para tarjetas MicroSD, y la única ranura para tarjetas que encontramos es la de la tarjeta NanoSIM, situada en el borde superior del terminal.

La zona inferior queda reservada para el conector MicroUSB para la carga y transferencia de datos, su altavoz, y el conector de auriculares.

Destaca la pantalla Edge, curva de 5,7" Super AMOLED con resolución de 2.560 x 1.440 píxeles, y una densidad de 518 ppp, además de protección Corning Gorilla Glass 3 que asegura resistencia frente a arañazos y golpes. Se trata de una de las mejores pantallas del mercado en términos de definición, contraste, gamut de color y visibilidad en exteriores.

En términos de hardware y potencia, comparte especificaciones con el Galaxy Note 5. Presenta el mismo procesador Exynos 7420 de ocho núcleos y arquitectura de 64 bits. Estos 8 núcleos se dividen en dos grupos de cuatro núcleos a 2.1Ghz y otros cuatro de 1.5Ghz.

A esta CPU se le unen 4 GB de memoria RAM. Este paso de 3 a 4 GB permite solucionar en gran parte los problemas de su sucesor, donde muchos usuarios que se quejaban de una gestión de la memoria bastante irregular.

Cámara ideal para selfies

Tiene un sensor de 5 megapíxeles y una óptica extremadamente luminosa que compite con la cámara Ultrapixel frontal del HTC One M9, y deja en ridículo al iPhone 6

Pantalla curva

Lamentablemente la calibración del panel de la pantalla curva no es perfecta, y según el ángulo de visión, los colores varían. A favor decir que se ha conseguido disminuir la falta de luminosidad en los extremos de la pantalla curva, algo que es de agradecer

Samsung Pay

El sistema de pago móvil Samsung Pay consiste en almacenar tu tarjeta de crédito en el teléfono, a través de una app para configurarla la primera vez y después sólo es necesario acercar el smartphone a un TPV para pagar con ella, y dando crédito a la compra a través del lector de huellas del botón de inicio



Navegar por Internet, ejecutar cualquier app, o jugar a juegos tan exigentes como Real Racing 3 o Mortal Kombat X, se hace sin cierres inesperados ni lag ni problemas de ejecución.

Samsung sigue apostando por la nube, y así el S6 Edge+ se presenta en versiones de 32 GB y 64 GB de almacenamiento, sin opción de ampliar el espacio con tarjetas MicroSD.

Uno de los puntos más criticados del S6 Edge original fue su escasa batería de 2.600 mAh. El S6 Edge+ al ser más grande ha permitido integrar una batería mayor (3.000 mAh). Además cuenta con un sistema de ahorro de energía que dobla la autonomía de la batería, pudiendo llegar hasta los dos días a base de desactivar ciertas funcionalidades, reducir el rendimiento del procesador y pasar la pantalla a escala de grises. En las pruebas realizadas, se ha llegado a las 24 horas de uso intensivo sin mayor problema. Para un uso más relajado, el terminal superó los dos días de duración de batería.

En cuanto a la conectividad del dispositivo, cuenta con Wi-Fi 802.11ac, Bluetooth 4.2, compatibilidad con redes LTE y tecnología NFC que permite pagar tus compras mediante Samsung Pay (desde Samsung nos aseguran que antes de final de año este sistema de pago estará disponible en nuestro país).

El audio de su altavoz es nítido y potente siempre que el volumen se encuentre por encima del 60%, ya que por debajo de ese nivel es demasiado bajo.

Las cámaras que incorpora el S6 Edge+ son prácticamente las mismas que las de su hermano pequeño el S6 Edge. Ambos cuentan con una de las mejores cámaras del mercado, sino la mejor. La resolución y nitidez de las imágenes capturadas son excelentes, si hay que ponerle un pero es en el enfoque en interiores, donde la cámara acusa un ligero retraso que provoca imágenes ligeramente desenfocadas.

El S6 Edge+ graba vídeo UHD 4K (3.840 x 2.160) a 30fps, e incorpora un modo de grabación a cámara lenta a 240 fps con una resolución máxima de 1.280 x 720 píxeles, lo

que le iguala a los iPhone 6 de Apple. Como novedad, incorpora la función Live Broadcast para subir tus contenidos en directo a YouTube.

Llegados a este punto, lo más interesante del software del S6 Edge+ es su comportamiento con la pantalla Edge. En el S6 Edge original, veíamos que las funciones de la pantalla curva se limitaban a poder visualizar un menú con acceso directo a nuestros cinco contactos favoritos si deslizamos el dedo de fuera hacia dentro, o ver notificaciones u otras informaciones como el tiempo, los resultados deportivos o la información bursátil, cuando la pantalla está apagada y el teléfono suspendido.

Estas funciones siguen presentes en el S6 Edge+, pero se añade el cambio de ubicación de la pestaña que lanza las funciones de la pantalla Edge, además, de personalizarla en función de si estás en la pantalla de inicio o en la pantalla de bloqueo.

Como conclusión, nos encontramos ante un auténtico tope de gama, cuya potencia, rendimiento y diseño están a un nivel superior que el resto de competidores.

Con una de las mejores pantallas que pueden encontrarse en el mercado, su sistema de carga inalámbrica al que se une su mayor capacidad de batería, así como su increíble sistema fotográfico, hacen que el Galaxy S6 Edge+ sea el terminal de referencia del mercado.

El tema de la pantalla curva, habrá a quien le guste más y a quien le guste menos. Lo cierto es que favorece el agarre y el uso en un terminal de tan grandes dimensiones, pero afecta ligeramente a la visibilidad del display.

Su precio es el característico de los móviles de alta gama, quizá algo inflado, pero acorde a las cifras existentes hoy en día en el mercado de los smartphones.

Tras lo visto en este análisis del Samsung Galaxy S6 Edge+, no nos queda más que esperar la respuesta del usuario para comprobar si este aumento de tamaño, batería y potencia encuentra su respuesta en los diferentes canales de venta. ■



El Galaxy S6 Edge+ cuenta con un sistema de enfoque selectivo para un control más preciso de la profundidad de campo

A prueba

Información Galaxy S6 Edge+

Desde 799 €

» Más información samsung.com

Consíguelo en



806 €
envío
gratis

799 €
envío
desde 2,99 €

755 €
envío
7,50 €

Características

- » Sistema operativo..... Android 5.1 Lollipop
- » Procesador..... Exynos 7420 Octa Core (Quad 2,1 GHz + Quad 1,5 GHz)
- » Memoria..... 32-64 GB almacenaje 4 GB RAM
- » Dimensiones..... 154,4 x 75,8 x 6,9 mm
- » Peso..... 153 gr
- » Tamaño pantalla..... 5,7 pulgadas
- » Resolución pantalla..... 2560 x 1440 pixels
- » Cámara frontal..... 5 MP
- » Cámara trasera..... 16 MP
- » Conectividad..... 4G/LTE, Wi-Fi, Bluetooth 4.2 y NFC
- » Ranura de expansión... No

Autonomía

Tiene una batería de 3.000 mAh, que ofrece más de 24 horas de uso intenso y hasta dos días de uso normal

Bueno para...

La fotografía y el vídeo

Cuenta con una de las mejores cámaras, si no la mejor, tanto para grabar vídeo como para tomar fotos

Potencia de sobra

Su procesador Octa Core tiene la potencia suficiente como para la multitarea y los juegos más exigentes

Malo para...

El bolsillo

Para muchos la cifra de los 800 € sigue siendo excesivo para gastar en un teléfono móvil

La forma curva

La pantalla curvada resulta incómoda para verla y para interactuar con los dedos, y el tamaño tampoco ayuda

Conclusión

Un auténtico tope de gama, cuya potencia, rendimiento y diseño están a un nivel superior del resto



A prueba

Sony Xperia Z5

Apenas tres meses después del lanzamiento del Z3+, Sony lanza un nuevo modelo de la gama Z

Los dispositivos de Sony se renuevan rápidamente. El primer Z, llegó en marzo de 2013 y desde entonces hemos visto el Z1, Z2, Z3 y Z3+ (también conocido como el Z4). Sin embargo, este ritmo desenfrenado de lanzamientos no siempre ha venido acompañado de un ritmo igual de importante en innovación. El enfoque de Sony ha sido evolución más que revolución, y esto también es aplicable al Z5.

El Z5 tiene el mismo diseño “omnibalance” que su predecesor, con la misma colocación de altavoces estéreo (muy similar a la del Z2) e incluso prácticamente las mismas dimensiones (aunque es 0,4 mm más grueso que el Z3+). Si te fijas detenidamente, verás los principales cambios: el pequeño botón redondo de encendido, ahora tiene forma de rombo, los botones de volumen han pasado de la parte superior del lateral derecho, a la inferior; el panel posterior ahora es de cristal esmerilado; y hay dos nuevos colores disponibles: dorado y verde, además del blanco y del negro grafito que ahora es plateado por detrás.

Como dispositivo de alta gama que es, tiene todas las especificaciones que le corresponden a su categoría. Un procesador octa-core Snapdragon 810, 3 GB de memoria RAM y 32 GB de almacenamiento (con ranura de expansión para tarjetas microSD de hasta 200 GB) y Android 5.1.1, con una pronta actualización a Marshmallow confirmada por Sony. Si te preocupa el sobrecalentamiento del Snapdragon 810, como ocurría en el Z3+, has de saber que Sony ha utilizado la tecnología “heat-pipe” para el diseño (de ahí la reubicación de los botones), junto con la mejora de la sintonización del software para evitar este problema. Y aunque el Z5 todavía se calienta, ni de lejos se trata del sobrecalentamiento que sufría su predecesor, con lo cual resulta una mejora significativa. A diferencia del Z3+, no tendrás que forzar el cierre de aplicaciones durante su uso. Durante la grabación de vídeo 4K, el Z3+ se calentaba de manera preocupante, con el Z5 puedes seguir usándolo tranquilamente.

Mejores selfies

El Z5 incluye una cámara frontal de 5 megapíxeles con un objetivo gran angular de 25 mm y la capacidad de grabar vídeo Full HD. Como en el Z3+, el modo automático inteligente es compatible con la cámara frontal, y cuenta con estabilización de la imagen

Sensor de huellas

El Z5 es el primero en incorporar un sensor (parcial) de huellas dactilares, en un lateral, integrado en el botón de encendido. Es intuitivo, ahorra espacio en la parte delantera o trasera del dispositivo y, lo más importante, es extremadamente rápido y preciso

No tiene USB-C

Inexplicablemente, Sony ha optado por no utilizar el nuevo conector reversible USB-C, en el Z5 (elemento que ya traen algunos de los últimos dispositivos)



Sony es una empresa con muchas unidades de negocio, una de ellas es la división de sensores de imagen. Y aquí han obtenido un gran éxito, aportando sus cámaras a casi todos los smartphones líderes del mercado. En el pasado muchos se preguntaban por qué los teléfonos de Sony no llevaban la última tecnología en cámaras. Finalmente, Sony ha hecho esto en el Z5, incluyendo una excelente

queja es que la app de la cámara, a veces puede tardar tres o cuatro segundos en abrirse, algo que seguro que Sony solucionará en próximas actualizaciones.

El nuevo botón de encendido en forma de rombo está en el lado derecho y alberga un sensor de huellas digitales. Se abre en un instante, es muy fiable y es el más intuitivo de los que conocemos.

“Es un gran dispositivo con todo lo mejor que Android puede ofrecer hoy en día”

cámara de 23 MP, con una gran mejora en el software, un autoenfoco híbrido de 0,03 segundos y estabilización de la imagen SteadyShot (el hardware OIS no está incluido). El resultado es una cámara que ofrece imágenes excelentes, superando incluso las mejores cámaras Android (la del LG G4 y del Galaxy S6). Sony ha ajustado su software para que el modo automático inteligente pueda funcionar tanto a máxima resolución como con la configuración predeterminada de 8 MP. Debido a la alta resolución de la cámara, el Z5 ofrece un zoom de x5 sin pérdidas en su modo estándar, algo que funciona excepcionalmente bien. La única

El dispositivo es sensible, suave y el software que trae es fiel a la visión Android de Google, a la vez que añade los ajustes y las mejoras de Sony. El Z5 tiene una pantalla Full HD (no usa QHD por razones de rendimiento y batería). Sony también ha conseguido fabricar un modelo Premium de 5,5 pulgadas y 4K, para hacer las delicias de los “fanáticos de los píxeles”.

No sabemos cuánto tiempo seguirá con su estrategia de lanzar nuevos dispositivos con retoques sutiles y pequeñas mejoras en cuanto a especificaciones, pero con el Z5, Sony lo ha hecho bien. Es un gran dispositivo con todo lo mejor que Android puede ofrecer hoy en día. ■



Cámara actualizada

Después de llevar casi la misma cámara en toda la gama Z, desde el Xperia Z1, Sony la ha actualizado en el Z5. Lleva un sensor de 23 MP con un autoenfoco híbrido súper rápido, un zoom de la imagen x5 muy definido y mejoras en el software

Espacio abundante

Un almacenamiento de 32 GB es lo mínimo para un buque insignia de Android hoy en día, y eso es lo que ofrece el Z5. Además incluye una ranura de expansión para tarjetas microSD, de hasta 200 GB de capacidad

Resistente al agua y al polvo

Mientras que otros fabricantes están eliminando la resistencia al agua en sus especificaciones, Sony sigue ofreciendo las calificaciones IP65 e IP68, de impermeabilidad y resistencia al polvo, sin modificar la forma del dispositivo

A prueba

Información Sony Xperia Z5

Desde 699 €

» Más información sonymobile.com

Consíguelo en



630 €
envío gratis



699 €
envío desde 2,99 €



585 €
envío gratis

Características

- » Sistema operativo.....Android 5.1.1 Lollipop
- » Procesador.....Qualcomm Snapdragon 810 2.0GHz octa-core
- » Memoria.....32 GB almacenaje / 3 GB RAM
- » Dimensiones.....146 x 72 x 7,3 mm
- » Peso.....154 g
- » Tamaño pantalla.....5,2 pulgadas
- » Resolución pantalla.....1.920 x 1.080 pixels (428 ppi)
- » Cámara frontal.....23 MP
- » Cámara trasera.....5 MP
- » Conectividad.....4G LTE Cat 6, Bluetooth 4.1, NFC
- » Ranura de expansión...microSD (hasta 200 GB)

Autonomía

Su batería de 2.900 mAh está por debajo de la de sus predecesores, pero Sony ha trabajado en otros aspectos para que pueda ofrecer una duración excelente

Bueno para...

Los amantes de la fotografía

Para los aficionados casuales y expertos de la fotografía, con excelentes funciones automáticas y control total

Preparado para la aventura

Si tu dispositivo está siempre en peligro de mojarse, entonces el Z5 es el dispositivo que necesitas

Malo para...

Sin carga inalámbrica

Es decepcionante ver a Sony una vez más, dejar de lado la carga inalámbrica. ¿Tal vez en el Z6?

Precio elevado

El precio del Z5 está muy por encima de los otros teléfonos de gama alta de las mejores marcas

Conclusión

Después de la decepción del Z3+, el Z5 vuelve a ilusionarnos. Sony sigue en su línea, y puede que saque un modelo nuevo en seis meses



A prueba OnePlus 2

OnePlus sacó 5 de 5 en su primer dispositivo
¿Puede repetir la hazaña con el segundo?

Con el lanzamiento de su primer dispositivo, OnePlus sacudió el mercado de los teléfonos Android. Con su poco ortodoxa, y muchas veces controvertida, comercialización, se las arreglaron para hacerse un hueco de manera eficaz y sin presupuesto de marketing. Por supuesto, todo eso no hubiera servido de nada si el producto fuera malo, pero el OnePlus One era y es realmente excelente. Un precio de gama media, características de primer nivel y el software de Cyanogen, fue su receta del éxito.

El OnePlus 2 se ve y se siente muy diferente al original, pero mantiene un cierto aire familiar, que se hace más evidente en la parte trasera, con el mismo acabado de piedra arenisca gris. Esto hace que tenga muy buen agarre contra las caídas y proporciona una impresión de mucha mayor calidad que el plástico brillante. Para esta generación, OnePlus ha hecho que el panel posterior sea más fácil de intercambiar, ofreciendo varias tapas con distintos acabados: bambú, palorosa, negro damasco y kevlar, por si la arenisca gris no acaba de convencerte. La ranura SIM (en realidad, hay dos) se ha cambiado de una bandeja en el borde del dispositivo a la parte posterior, pero todavía no tiene una ranura microSD.

El OnePlus 2 rezuma calidad, con un borde metálico (aleación de magnesio de color gris) alrededor del dispositivo. Los botones de encendido y volumen en el borde derecho también son metálicos y el pulsado resulta realmente agradable.

En el lateral izquierdo encontramos una característica única para los dispositivos Android, un interruptor de tres posiciones para cambiar entre los distintos modos de silencio de Lollipop, que podría recordarnos al del iPhone.

En la parte frontal, arriba se encuentra una cámara y un LED RGB para las notificaciones, y abajo un botón Home con lector de huellas digitales, flanqueado por los botones capacitivos retroiluminados en azul, todo cubierto por un cristal Gorilla Glass 4 sobre una pantalla de 5,5" de 1080p. OnePlus ha optado por no cambiar a una pantalla QHD pensando en el rendimiento de la batería. Conservar una pantalla FHD es una buena decisión, sin apenas diferencia notable de calidad cuando ponemos el dispositivo junto a otros con pantalla de mayor resolución.

En el corazón del OnePlus 2 late con fuerza un procesador Snapdragon 810 octa-core, que es el actual buque insignia de Qualcomm, aunque con algunos problemas detectados con respecto a la temperatura y la duración de la batería.

Con todo hay que decir que durante nuestras pruebas, no hemos notado un excesivo sobrecalentamiento del dispositivo, incluso en las situaciones más exigentes.

Ajusta el sonido

OnePlus incluye un Tuner de audio diseñado en colaboración con MaxxAudio, que permite configurar diferentes ajustes para música, películas y juegos. También puedes elegir entre varios ajustes predefinidos. Simplemente arrastra la barra de los controles, y ajústalos manualmente o elige un preset

SwiftKey de serie

Ambos teclados, SwiftKey y el teclado de Google, vienen preinstalados en el OnePlus 2 y el usuario elegirá durante la configuración inicial, cual quiere usar. En la configuración también podrás ajustar los innovadores controles gestuales, que permiten realizar funciones predefinidas con la pantalla apagada

La pantalla Shelf

El launcher del OnePlus incluye Shelf, al que se accede deslizando la pantalla de inicio principal hacia la izquierda. Shelf te muestra información meteorológica local, tus contactos frecuentes y las apps utilizadas regularmente. También puedes añadir otros widgets en esta pantalla

Intercambio de botones

Si te gustan los botones capacitivos a la inversa, al estilo retro de Samsung (Reciente/Home/Atrás), cuentas con una opción para cambiarlos. También puedes desactivar la retroiluminación de los botones de hardware



Actualmente hay dos versiones disponibles, una de 64 GB de almacenamiento y 4 GB de RAM, y otra de 16 GB y 3 GB de RAM. Hablando de conectividad, soporta todas las bandas LTE de España (si compras un modelo europeo, así que cuidado con las versiones chinas), la doble banda WiFi y Bluetooth 4.1, pero aunque parezca increíble, no el NFC.

Una de las características principales del OnePlus 2, es la inclusión de un puerto USB Tipo-C, el nuevo conector que inevitablemente veremos en todos los dispositivos el próximo año. Uno de los beneficios del Tipo-C es que es reversible, por lo que ya no conectaremos el cable de carga al revés y tendremos que volver a repetir la acción. No es compatible con la carga rápida, y puede tardar hasta tres horas y media en cargarse por completo.

La compilación de software del OnePlus 2 se llama OxygenOS (versión 2), está basado en Android 5.1, e incorpora algunas mejoras, como las referentes a la personalización. El sistema operativo es compatible con paquetes de iconos personalizables, incluye un tema oscuro donde se pueden personalizar los colores, permite configurar perfiles de consumo de energía, por porcentajes de batería, y también cambiar la configuración de los botones.

El lector de huellas digitales en el OnePlus 2 es un poco diferente al del iPhone o el Galaxy S6, ya que no es necesario pulsarlo para encender la pantalla. A pesar de esto, se puede utilizar para activar el dispositivo en suspensión, tan sólo has de colocar el dedo sobre el lector, y cuando la huella digital es reconocida, el dispositivo enciende la pantalla de inicio.

La lectura de huella digital en el botón es bastante buena. No suele fallar y funciona muy bien desde diferentes ángulos y posiciones. Sin embargo, la fiabilidad real del botón, para otros propósitos aparte de la lectura de la huella digital, parece ser algo variable. Algunos usuarios han informado de que de vez en cuando, tal vez una o dos veces de cada diez usos, no reconoce que se está poniendo el dedo sobre el botón, lo que requiere quitar el dedo y volver a ponerlo. Esta es una pequeña molestia para encender el

dispositivo, pero que a la larga llega a ser muy frustrante. En el momento de escribir este texto, OnePlus dice que se trata de "afinar la sensibilidad del lector de huellas digitales", así que esperamos que esto se convierta en algo sin importancia. Sin embargo, parece que funciona de diferente manera y algunos dispositivos son más fiables que otros.

El OnePlus One utiliza un sensor de la cámara de Sony, pero la calidad de imagen en general resultaba algo decepcionante. Una de las mayores mejoras que ha traído el OnePlus 2 está en este área, con la inclusión de una cámara de 13 MP mejorada con 1,3 pixels, un f2.0, estabilización óptica de la imagen y un sistema de enfoque automático láser, como el de los dispositivos de LG. Junto con un flash de doble LED, todas estas renovadas características hacen que se obtengan mejores imágenes. También permite la grabación de vídeo 4K, y una cámara de 5 MP en la parte frontal hace que puedas conseguir selfies de gran calidad. Pero hablando de calidad de la imagen en general, el OnePlus 2 no llega a la altura de las mejores cámaras del mercado Android, como pueden ser las del Galaxy S6 y el LG G4, pero está muy cerca. Y donde la experiencia decepciona, es en el lado del software. La aplicación de la cámara es muy básica, con un número limitado de modos, y a diferencia de sus competidores, no ofrece un modo automático HDR. Tiene soporte casi completo al Camera2 API de Lollipop, y la salida RAW no está disponible, pero al menos acepta aplicaciones alternativas, como Manual Camera o Camera FV-5, es una opción a tener en cuenta.

El OnePlus One era un gran teléfono, sin importar el precio que tuviera. Sin embargo, el OnePlus 2 es un muy buen teléfono, a este precio. Por desgracia, no es digno de una puntuación más alta. La falta de conectividad NFC probablemente podemos pasarla por alto, pero los problemas actuales en torno a la sensibilidad del botón de lector de huellas digitales/Home, junto con la falta de soporte de carga rápida, hacen que el dispositivo no se encuentre a la altura de la perfección. ■

A prueba

Información OnePlus 2

Desde 329 €

» Más información oneplus.net/2



Características

» Sistema operativo.....	OxygenOS (Android 5.1)
» Procesador.....	64-bit Qualcomm Snapdragon 810 processor with 1.8GHz octa-core CPUs
» Memoria.....	64GB almacenaje / 4GB RAM o 16GB almacenaje/ 3GB RAM
» Dimensiones.....	151,8 x 74,9 x 9,85 mm
» Peso.....	175 g
» Tamaño pantalla.....	5,5"
» Resolución pantalla.....	1.920 x 1.080 pixels (401 ppi)
» Cámara frontal.....	5 MP
» Cámara trasera.....	13 MP (f/2.0)
» Conectividad.....	WiFi 802.11ac, Bluetooth 4.1

Autonomía

La batería de 3.300mAh ofrece un día completo de autonomía, con lo que el OnePlus 2 se iguala a otros teléfonos con el mismo procesador Snapdragon 810

Bueno para...

Calidad/precio

Sin llegar a ser un super teléfono, no se puede negar que tiene una excelente relación calidad-precio

Hacer fotografías

La cámara del OnePlus 2 supera a la de otros dispositivos del mismo rango de precio

Malo para...

Batería

Su batería no es extraíble, ni tiene carga rápida, con lo cual deberás asegurarte de que cubre tus necesidades

Almacenamiento

El modelo de 16 GB se llenan enseguida y sin ranuras de expansión, el de 64 GB parece la mejor opción

Conclusión

El OnePlus 2 no va a ser el teléfono del año que pretende ser, pero sin duda es mejor que los modelos OnePlus One



A prueba Moto X Play

El nuevo gama media de Motorola, con una batería de casi dos días y una cámara de 21 MP es una estrella, pero le falta gancho estético

El Moto X Play ha sido la sorpresa de Motorola este año, un teléfono nuevo entre el gama alta Moto X Style, y el modelo de precio económico Moto G. Sin embargo, el Moto X Play es algo más que una opción de gama media. Alberga una batería de larga duración de 3.630 mAh (que Motorola dice que dura dos días de uso), mucho más de lo que ofrece el Moto X Style (3.000 mAh). Además, cuenta con una cámara trasera de 21 MP, el doble de píxeles que la cámara del nuevo iPhone.

Diseño simplificado

Por 360 €, el X Play no puede ofrecer el mismo lujo de detalles de diseño de primera calidad que el X Style de 495€ (borde metálico y varias tapas traseras de cuero o madera). Sin embargo, el Play se siente más fuerte y sólido que el Moto G (2015). Esto puede ser por su tamaño 148 x 75 mm, pero también por su borde delgado y endurecido que podría pasar por aluminio y una placa trasera de goma con un superficie tramada para un mejor agarre. Entre esto y su pantalla Gorilla Glass 3, seguro que podría caer al suelo sin rayarse. Sin embargo, no tiene la calificación IPX7 de sumergible, que tiene el Moto G (2015). En su lugar, tiene un "nano-recubrimiento" que le protege de derrames, salpicaduras y lluvia ligera.

De frente, el X Play es reconocible como un Motorola, con su pantalla de 5,5" de lado a lado, y dos altavoces uno arriba y otro abajo. La cámara para selfies está en la esquina superior derecha, con una lente de 5 MP.

El botón de encendido en el lado derecho, ligeramente biselado, para que no se confunda con la tecla de volumen, que está justo debajo de él. La entrada de auriculares está en la parte superior para localizarla más rápido cuando tienes el teléfono en el bolsillo. Y por primera vez, una ranura en la parte superior para la tarjeta microSD y la nano-SIM.

Para que sea más personal, puedes elegir el aspecto de tu X Play antes de comprarlo, usando la plataforma Moto Maker, con dos frontales: blanco o negro, y 14 traseras de colores vivos, y siete tonos que afectan al color de las rejillas de los altavoces y la cámara trasera.

Pantalla trucada

Motorola suele usar las pantallas AMOLED, pero el Moto G (2015) y el X Play tienen pantallas LCD IPS. Hay quien piensa que se trata de un paso atrás, pero la pantalla del Play es muy nítida, brillante, y reproduce los colores con gran precisión. Se trata de una pantalla de alta definición de 1.080p con una densidad de 403 ppi. Los vídeos de alta definición, juegos y el texto se muestran nítidos y con colores vivos.

Pantalla brillante

El Moto X Play tiene una pantalla LCD IPS de 5,5" pulgadas, que muestra colores vivos y ricos con detalle en los vídeos de alta definición. Permite cambiar entre los modos Normal y Vivo para realzar aún más las imágenes.

Gira la muñeca

Una de las pocas características únicas del Moto X Play es que puedes configurarlo para que se active automáticamente la cámara al girar la muñeca dos veces. Esta funcionalidad es muy sensible, pero no vimos que fuera más rápido que deslizar el icono de la cámara desde la pantalla de bloqueo.

Amplía el almacenamiento

El Moto X Play más barato tiene 16 GB de almacenamiento, pero si quieres que el teléfono esté a la altura de su nombre y poder jugar a un montón de juegos y ver tus películas y series favoritas, es preferible que pagues un poco más y te hagas con el modelo de 32 GB. Por otro lado también puedes ampliar el espacio de almacenamiento 128 GB más, añadiendo una tarjeta microSD.



Batería muy duradera

El X Play cuenta con una batería de 3.630 mAh que no es extraíble, cosa que nos extrañó ya que se puede abrir el teléfono quitando la tapa trasera. Sin embargo, con el X Play no vas a tener la necesidad de cambiar de batería, ya que su gran capacidad te ofrece una larga duración (hasta dos días, según Motorola).

En nuestras pruebas no llegó a las 48 horas, pero si a un día y medio con un uso mixto. Tras pasar un día entero jugando y viendo vídeos de YouTube (una vida dura esta de ser periodista de tecnología, pero alguien tiene que hacerlo), todavía duró alrededor de 13 horas más.

Esto es mucho, y más de lo que puede ofrecer cualquier teléfono de precio similar. Pero lo mejor es que tiene una carga rápida, TurboPower, que con 15 minutos de carga te da ocho horas de batería. Su procesador de ocho núcleos, Qualcomm Snapdragon 615 a 1.7GHz no es tan rápido como el Snapdragon 810 del Xperia Z3+, HTC One M9, o OnePlus 2. Sin embargo, en nuestras pruebas hizo un muy buen trabajo, incluso con juegos exigentes de consola en 3D, funcionó a la perfección.

Cámara de gama alta

Otra de las características de hardware del Moto X Play que no defrauda es la cámara trasera. Sus 21 MP es mucho más de los habituales 13 MP que puedes encontrar en los teléfonos de precio similar. Las fotos realizadas fueron muy buenas, ricas en detalles, con una precisión alta del color y la saturación; sin embargo, la cámara funciona mejor con imágenes fijas. Cualquier tipo de movimiento parecía sacudir el sensor. A pesar de una apertura de f/2.0 y doble flash, los disparos con poca luz eran pobres, y ni siquiera en modo nocturno podías evitar encontrarte con el grano. Si te gusta grabar vídeo, X Play captura vídeos a 1.080p y tiene un divertido modo de cámara lenta. Gira la muñeca dos veces y se activará la cámara, luego pulsa en cualquier parte de la pantalla y ¡zas! ya tienes el disparo. Aunque no

Fácil acceso a la ranura microSD

Con la batería fija, no encontrarás la ranura de la tarjeta microSD debajo del capó del Moto X Play. En su lugar, tanto las tarjetas nano-SIM como microSD podrás insertarlas en una ranura colocada en la parte superior del teléfono, junto a la entrada para los auriculares

tiene enfoque automático por láser como el OnePlus 2 o el LG G4, enfocó muy rápido. Lo que si tiene es un modo HDR automático que se activa y desactiva en función del entorno, por lo que no tienes que preocuparte de apagar y encenderlo. Sin embargo, nos hubiera gustado contar con más controles manuales.

De Lollipop a Marshmallow

El Moto X Play viene con Android 5.1.1 Lollipop, pero después del Nexus 6 será el siguiente en actualizarse a Android Marshmallow.

Sin embargo, además de la configuración de visualización adicional para ajustar el color, el Play incluye algunas aplicaciones propias, no muy útiles: Migrate (facilita transferir los contactos desde tu anterior teléfono), Gallery (una forma sencilla de ver tus fotos) y Connect (te permite integrar con otros productos de Motorola). Sin embargo, Moto Assist es una herramienta de automatización muy útil para configurar el modo "No molestar" durante el trabajo y las horas nocturnas. Active Display, que también estaba en la última generación Moto, muestra información útil en la pantalla cuando el teléfono está en reposo (para no ir encendiendo y apagando). Una característica que los teléfonos Android necesitan.

Conclusión

El Moto X Play es una gran opción para los que quieren un teléfono de alta calidad sin pagar un precio alto. La cámara no tiene rival en su gama, la batería es de larga duración y carga rápida, y su brillante y gran pantalla nos impresionó. Sin embargo, dadas las opciones de personalización de Moto Maker para el X Style, hubiera estado bien un diseño más divertido, en vez de parecer un Moto G de gran tamaño. El almacenamiento, la RAM y el procesador son sólo mediocres, y carece de escáner de huellas digitales, que se echará de menos cuando llegue Marshmallow y Android Pay. Si estás pensando entre el X Play y el OnePlus 2, diríamos que el Motorola parece más fiable, y más fácil de comprar (sin esperar una invitación). Sin embargo, el OnePlus 2 en general puede resultar más gratificante.

A prueba

Información Moto X Play

360 €

» Más información motorola.es

Consíguelo en

amazon

359 €

envío gratis

fnac

392 €

envío desde 2,99 €

ebay

369 €

envío gratis

Características

- » Sistema operativo.....Android 5.1.1 Lollipop
- » Procesador.....Qualcomm Snapdragon 615 1.7GHz octa-core
- » Memoria.....16 GB almacenamiento / 2 GB RAM
- » Dimensiones.....148 x 75 x 8,9 - 10,9 mm
- » Peso.....169 g
- » Tamaño pantalla.....5,5 pulgadas
- » Resolución pantalla.....1.080 p, 403 ppi
- » Cámara frontal.....21 MP (f/2.0 aperture)
- » Cámara trasera.....5 MP
- » Conectividad.....4G LTE, Bluetooth 4.0, WiFi 802.11 a/g/b/n, NFC
- » Ranura de expansión...microSD (hasta 128 GB)

Autonomía

Incluso sin llegar a los dos días de duración, que dicen en Motorola, el Moto X Play tiene una de las baterías de teléfono más duradera que hemos visto

Bueno para...

Dura todo el fin de semana

Si bien no llega a los dos días completos que promete el Play, dura y dura, y la carga es muy rápida

Toma fotos con buena luz

Uno de los primeros teléfonos con el sensor de cámara MX230, no hay mejor cámara de teléfono a este precio

Malo para...

Exhibirlo con los amigos

Incluso después de personalizar su aspecto, al diseño de este teléfono le falta el factor sorpresa

Comprar en EE.UU.

Si vives en EE.UU. y quisieras comprarlo, estás de mala suerte, porque sólo está disponible en Europa y Canadá

Conclusión

Con una pantalla fantástica, una cámara tope gama y una gran batería, el Moto X Play es la gran opción para la gama media



A prueba Toshiba Chromebook 2

¿Es su pantalla cristalina suficiente como para que este Chromebook destaque entre los demás?

Pantalla de calidad

Esta es una de las pantallas más impresionantes que hemos visto en un Chromebook, se trata de una pantalla Full HD de 165 ppi. La densidad de píxel es buena, pero es en la gama de colores donde realmente destaca sobre las demás

Rugoso y suave

Aunque la parte superior e inferior del dispositivo tienen una textura ligeramente rugosa, debido a los pequeños hoyuelos, en el interior es suave, liso y brillante. Esto hace que sea muy cómodo escribir y trabajar con él, lo que lo diferencia de su competencia

Puertos

En el lado derecho tiene un puerto USB 2.0, una entrada para el cargador y una ranura para tarjetas SD. En el izquierdo, un puerto USB 3.0, entrada HDMI y conector para auriculares

Sonido potente

Los altavoces del Chromebook 2 están fabricados por Skullcandy, famoso fabricante de altavoces y auriculares. Proporcionan un sonido potente a pesar de estar escondidos. La calidad del sonido es muy buena, incluso a través de los auriculares, pero para una experiencia completa, sube el volumen y siente la explosión

El primer Chromebook de Toshiba fué un gran éxito, asequible, con un excelente diseño y grandes especificaciones. La compañía ha vuelto este año con otro modelo de aspecto similar pero con las especificaciones actualizadas, esperando competir con el Chromebook Pixel de Google (la compañía que crea el standard de los Chromebooks). Sin embargo, sabiendo que el precio del Pixel es más del triple que el del Toshiba, no es una comparación justa, mas bien estaría en la gama de precio del Asus C300 y el Acer Chromebook 15.

El Toshiba tiene un acabado en plata, al igual que el Pixel, pero con un punteado rugoso que lo diferencia de sus rivales. Nos encanta su apariencia elegante y suave, y el acabado con la

textura de puntos hace que sea más fácil de sujetar. Además de la mejora en la adherencia, el Chromebook 2 es más ligero que su predecesor y que la mayoría de otros modelos, sólo pesa 1,35 kg. Y también es más delgado (19,3 mm), lo que hace que sea fácil de llevar a todas partes. La pantalla de 13,3" logra un equilibrio agradable entre el tamaño y la transportabilidad. Una pantalla de 11" es muy pequeña, y las de 15" acaban siendo ordenadores muy pesados.

La pantalla es una hermosa Full HD de 1.920 x 1.080 que enamora por su calidad. Es brillante, nítida y viva, con una excelente gama de colores que satisface los gustos de todos los usuarios. En términos de calidad, la pantalla es mejor incluso que la del Pixel, y eso es un gran cumplido.

El único área en la que puede estar falto es en potencia de procesamiento. Aunque tiene el tradicional arranque súper rápido de los Chromebook, a veces se hace el remolón, cuando navegas entre páginas web. Esto no afecta al uso en general, pero resulta un poco frustrante, especialmente cuando la función principal de los Chromebooks es su naturaleza ágil, son máquinas para la navegación web, optimizadas para reducir el retraso y la carga de páginas web.

Otro punto del que hablar es la cámara. Si vas a hacer una videollamada, debes elegir con cuidado tu posición, ya que por ejemplo, si te colocas a contraluz, tan sólo se va a ver tu silueta negra. Tiene fácil solución, darte la vuelta,

pero esto no lo habíamos detectado antes en otros Chromebooks que hemos probado. Si eres un usuario asiduo de Skype, entonces deberías tenerlo en cuenta.

Utilizar el Chromebook 2 es una experiencia agradable, aunque las teclas del teclado son demasiado ligeras y planas. Y a veces te quedas pensando si las has pulsado o no. Un poco más de la resistencia y la sensación sería mucho más convincente. El trackpad es grande y agradablemente sensible al tacto, ofreciendo una sensación general excelente en usabilidad.

El Chromebook 2 viene con 4 GB de RAM, que se supone más que suficiente para un usuario medio, ejecutando de manera aceptable juegos

no muy pesados. El almacenamiento interno de 16 GB no parece demasiado, pero justamente, el Chromebook es un dispositivo que se basa en el almacenamiento en la nube de Google Drive, así que lo que nos ofrece Toshiba no es tan poco.

El Chromebook 2 es un muy buen dispositivo integral. El procesador puede ser un poco lento y la cámara es pobre cuando la iluminación viene por detrás, pero en general se trata de una máquina muy bien fabricada con especificaciones razonables y una pantalla simplemente impresionante. Puede que no sea una buena opción para el usuario de tecnología más exigente, pero sin duda es una atractiva opción, y a un precio muy razonable. ■

A prueba

Información Toshiba Chromebook 2

Desde 329€

» Más información toshiba.es



Características

- » Sistema operativo..... Chrome OS
- » Procesador..... Intel Celeron 2.16GHz 64-bit dual-core
- » Memoria..... 16 GB almacenaje / 4 GB RAM
- » Dimensiones..... 320 x 214 x 19,3 mm
- » Peso..... 1,35 kg
- » Tamaño pantalla..... 13,3 pulgadas
- » Resolución pantalla..... 1.920 x 1.080 pixels
- » Cámara frontal..... HD web camera
- » Conectividad..... Bluetooth 4.0
- » Ranura de expansión..... Tarjetas SD

Autonomía

La batería de iones de litio de 3 celdas te ofrece un rendimiento medio de nueve horas de uso

Bueno para...

Calidad de pantalla

La profundidad del color y la nitidez de su pantalla Full HD de 1.920 x 1.080, es fantástica

Diseño

El Chromebook 2 es un dispositivo ligero y de elegante diseño con una textura rugosa que amarás u odiarás

Malo para...

Cámara

A contraluz es decepcionante, un problema que no hemos visto antes en ningún Chromebook

Potencia del procesador

Los 2,1 6GHz del procesador Intel Celeron a veces no es suficiente, incluso con la Burst Technology

Conclusión

El segundo Chromebook de Toshiba es uno de los mejores modelos en su gama de precio, un todoterreno



Energy star

Ha sido galardonado con una Energy Star, un símbolo internacional de producto que utiliza del 20 a 30 % menos de energía que el estándar requerido.

Rendimiento aumentado

Si el Chromebook 2 necesita un poco de potencia ante una carga de trabajo extra, la tecnología Burst Technology 2.0 de Intel puede ayudar, aumentando brevemente la potencia del procesador de 2,16GHz a 2,58GHz para hacer frente a cualquier demanda repentina del usuario



Android magazine™

GUÍA DE COMPRAS



TOP 10 SUPER SMARTPHONES LOS SMARTPHONES PREMIUM Y DE GAMA MEDIA DISPONIBLES EN EL MERCADO

1		Samsung Galaxy S6 Edge+ Si el Galaxy S6 era hasta hace poco el mejor dispositivo Android que podías comprar, ahora es el S6 Edge+. Un auténtico tope de gama, cuya potencia, rendimiento y diseño están a un nivel superior del resto, y por supuesto, eso tiene un precio.	799€	Número 43
2		Samsung Galaxy S6 Es el teléfono Android más rápido, no tiene plásticos baratos o cueros falsos, y al tacto transmite gran calidad. No viene cargado de bloatware como sus predecesores, el software que trae es el que necesitas y funciona a la perfección.	699€	Número 41
3		LG G4 Rápido y fluido, pero su procesador hexa-core no es tan rápido como el del S6. Con un diseño en cuero muy cool, y una interfaz simplificada. Repleto de características, una gran pantalla y cámara, y 2TB de microSD. Diseño audaz y mejoras en las funciones principales hacen un gran teléfono.	699 €	Número 41
4		Sony Xperia Z5 Después del lanzamiento del Z3+, Sony vuelve a lanzar otro dispositivo de la gama Z, el Z5, un gran dispositivo con todo lo mejor que Android puede ofrecer hoy en día. Una gran cámara, digna de Sony, y la impermeabilidad característica de la compañía.	699 €	Número 43
5		HTC One M9 Con un procesador Octa-core, es uno de los dispositivos más rápidos del mercado. Aunque es similar al M8, sigue siendo un hermoso dispositivo de pies a cabeza. Un dispositivo sólido, pero poco espectacular, que hace bien su trabajo, pero en realidad no sorprende.	615 €	Número 41
6		Xiaomi Mi4 Tiene un hardware de primera clase, un software que no es habitual pero muy bueno (con actualizaciones semanales de las ROM de desarrolladores, para los que estén interesados en el hacking) y una comunidad de usuarios muy activa.	Desde 340 €	Número 37
7		Honor 6 Plus El Honor 6 Plus es un teléfono más que suficiente para la mayoría de usuarios, con un precio muy atractivo. Destaca por una recepción de la señal excelente con dual band Wi-Fi, Bluetooth 4.0 y NFC.	350 €	Número 42
8		Moto X Play Con una pantalla fantástica, una cámara tope gama y una gran batería de dos días de autonomía, el Moto X Play es la gran opción para la gama media.	360 €	Número 43
9		OnePlus 2 El OnePlus 2 no va a ser el teléfono del año que pretende ser, pero sin duda es mejor que muchos de su gama media y que algunos de la gama superior. Con una excelente relación calidad/precio.	Desde 329 €	Número 43
10		Nexus 6 Es el nuevo buque insignia de Google, que peleará con los más grandes por hacerse con un hueco entre los mejores móviles del mercado. Tiene los mejores componentes posibles, el sello de Motorola detrás y los beneficios de software que supone pertenecer a la familia Nexus.	599 €	Número 38

Lo último en dispositivos Android

Wiko LENNY 2

» Precio 109 €

» Web wikomobile.com

El sucesor del Wiko Lenny, es versátil y asequible. Cuenta con un procesador Quad Core de 1,3 Ghz, 8 GB de memoria ampliable hasta 64 GB más, 1 GB de RAM y pantalla IPS de 5", por un poco más de 100 €.



ZUK Z1

» Precio 285 €

» Web zuk.com

Está dirigido a los más jóvenes. Incorpora un USB 3.0 Type-C que permite transmitir datos de 5Gbps. Zuk es la nueva marca de Lenovo.



HaierPhone G33

» Precio No disponible

» Web haier.com

Este teléfono elegante y ultrafino de Haier (8,8 mm de ancho), está disponible en varios acabados (negro, oro y blanco), y permite envío de datos sin contacto gracias a la nueva tecnología HotKnot.



ARCHOS Diamond Plus

» Precio 289,99 €

» Web archos.com

El Archos Diamond Plus, te ofrece el brillo y nitidez de la gama Diamond, pero en una pantalla más grande (IPS FHD de 5.5"). Con un excelente diseño, elegante y delgado, laminado en plata y con altas prestaciones.



Guía de compras

TOP 10 ASEQUIBLES SI VAS A COMPRAR UN SMARTPHONE, ECHA UN VISTAZO A LOS MEJORES MÓVILES ASEQUIBLES

1		Moto G 4G Motorola ha mejorado con su Moto G 4G dos áreas muy importantes: ha incluido 4G añadiendo una velocidad ultra rápida a las especificaciones. El punto que fue más criticado del Moto G fue la falta de tarjeta micro SD y en este modelo se ha solucionado, con una ranura de expansión. Muy atractivo para los que quieran probar el 4G y quieran una buena relación calidad/precio.	159 €	Número 35 
2		Samsung Galaxy Ace 3 Aunque los dispositivos premium de Samsung tienen mucha atención, la compañía tiene una amplia gama de dispositivos. EL Galaxy Ace 3 tiene un precio que puede situarlo cerca de la gama media. Es un dispositivo 4G con el aspecto y las características propias de Samsung.	132 €	Número 27 
3		Moto E Disponible por unos 100 € el terminal libre, el Moto E es el teléfono sin ataduras definitivo. Con una carcasa robusta, a prueba de salpicaduras, batería de 1.980mAh y micro SD para aumentar la pequeña memoria de 1Gb, el Moto E tiene una construcción impresionante a un precio ajustado.	106 €	Número 33 
4		Energy Phone Pro Qi El diseño es uno de los puntos más llamativos de este terminal, con acabados de aluminio. Tiene un buen rendimiento y no encontrarás problemas a la hora de ejecutar la mayoría de las apps. La duración de la batería es algo escasa, pero cuenta con la función de carga inalámbrica.	235 €	Número 33 
5		Huawei Ascend Y300 El que ofrezca un procesador dual-core va a hacer que este Huawei no sea atractivo para muchos compradores potenciales, pero no debe descartarse rápidamente. Las especificaciones del Ascend Y300 son solo ligeramente superiores. Ideal para jóvenes.	65 €	Número 21 
6		Sony Xperia M2 Con un buen diseño, es un teléfono atractivo. La apariencia de bloque es muy distintiva de los Xperifa. Para los nuevos usuarios puede ser algo difícil de manejar al principio, pero descubrirán algunas especificaciones interesantes.	159 €	Número 35 
7		Wiko Highway Signs El Wiko Highway Signs llega para satisfacer a quién busca un móvil con un diseño y unas prestaciones similares al Wiko Highway, por un precio más reducido. Aparte de tener Android 4.4, la capa de personalización es realmente simple, por lo que se prioriza una experiencia Android sin alteraciones.	160 €	Número 36 
8		Acer Liquid Z5 Un teléfono bonito, el Acer Liquid Z5 ofrece una alternativa con estilo a dispositivos más grises. Su innovadora interfaz con apps flotantes, lo hacen perfecto para la multitarea. Sin embargo, algunas especificaciones como la pantalla de baja resolución hacen que baje puntos.	166 €	Número 32 
9		HTC Desire 300 Hecho a imagen del HTC One M8, tiene un diseño similar, pero con un hardware más barato. Tiene un chasis de plástico y carece de los altavoces BoomSound. Incluye el muy alabado BlinkFeed para ver todas tus redes sociales. Sus bajas especificaciones hacen que pensemos si compensa el precio.	147 €	Número 29 
10		Nokia X Este original híbrido Microsoft-Android de Nokia todavía acapara atención. Tiene una construcción de calidad un resistente chasis de policarbonato, disponible en varios colores. Este dispositivo es un best-seller en los mercados emergentes.	93 €	Número 31 

Lo último en dispositivos Android

BQ Aquaris A4.5

» Precio 169,90 €

» Web bq.com

Aquaris A4.5 es el primer teléfono de la serie Android One (los primeros en actualizarse a las nuevas versiones de Android). Ofrece un alto rendimiento y un bajo consumo, ligero y ergonómico.



SPC Smartee Watch Edition

» Precio 89 €

» Web spc-universe.com

Con un diseño práctico y elegante (en color titanio o dorado), pantalla táctil y conexión bluetooth con el teléfono. Muestra notificaciones de WhatsApp, SMS y correos. Tiene micrófono y altavoz.



i-100 de Woxter

» Precio 129 €

» Web woxter.es

Con este tablet de 10,1", no te quedarás sin conexión a Internet al salir de casa, ya que incorpora Dual SIM para conectividad 3G mediante el uso de dos tarjetas SIM de manera simultánea.



FILIP

» Precio 135 €

» Web telefonica.com

Reloj inteligente para niños de 4 a 11 años, con sistema de localización, que permite hacer y recibir llamadas y SMS a 5 contactos predefinidos (padre, madre...). Incluye botón de emergencia.



TOP 10 TABLETS YA ESTÉS BUSCANDO UN TABLET DE 7 O UNO DE 10 PULGADAS, SEGURO QUE LO ENCUENTRAS ENTRE LOS 10 MEJORES

1		Google Nexus 9 Google y HTC se han unido para alumbrar uno de los mejores tablets del mercado, y que competirá para competir con el iPad. El Nexus 9 será una dura competencia, ya que tanto su diseño como su capacidad la ponen entre los primeros puestos del mercado.	Desde 352 €	Número 37
2		Sony Xperia Z2 Tablet Uno de los mejores tablets de 10 pulgadas disponibles en el mercado, es resistente al agua y soporta 4G. También es sorprendentemente delgado y ligero de llevar e incluye modos de ahorro de batería que aseguran una gran autonomía. Especificaciones razonablemente altas y con 3GB de RAM.	Desde 399 €	Número 32
3		Samsung Galaxy Tab S 10.5 El procesador de ocho núcleos de este tablet es increíblemente rápido, y ayuda mucho que cuente con 3 GB de RAM. Samsung lo ha llenado de prestaciones, incluyendo el lector de huella digital. Tiene multiventana para que puedas abrir dos apps a la vez.	475 €	Número 36
4		Xiaomi MiPad Xiaomi, lleva tiempo intentando ponerse más difícil a los grandes de la telefonía (Apple y Samsung) con sus smartphones, y ahora le ha llegado el momento a los tablets. Dentro de los tablets de 10 pulgadas, con una resolución alta y un poderoso procesador, le aseguran ventas.	240 €	Número 38
5		LG G Pad 8.3 Es un tablet redondo, que ofrece grandes especificaciones con una selección de buenas apps nativas. Incluye Polaris Office con la que puedes escribir documentos y QPair, para compartir notificaciones entre tu teléfono y tu tablet, y no perder nunca actualizaciones importantes.	240 €	Número 33
6		Samsung Galaxy TabPRO 8.4 Wifi Este es el tablet más pequeño de Samsung, y prueba que las grandes esencias vienen en frascos pequeños. Tiene una impresionante pantalla con 359ppi aunque nos hubieran gustado unos altavoces de mayor calidad. Por otra parte tiene una cámara de 8 Mpx así como una interfaz intuitiva.	461 €	Número 31
7		Samsung Galaxy Note PRO 12.2 Este enorme tablet tiene una pantalla gigante de 12.2" HD. El tamaño y el peso hace que no sea fácil de llevar, además de encarecerlo, pero dibujar con el S Pen en el amplio espacio es un gusto y el potente procesador consigue que varias apps funcionen simultáneamente en la pantalla.	560 €	Número 30
8		Energy Tablet Neo 10 Es refrescante que en Energy Sistem se hayan centrado en los puntos claves que dan calidad. Empezando por la pantalla, de 1280x800 pxeles, distribuidos a lo largo de 10.1 pulgadas. Puede cargarse con MicroUSB e incluye un cargador de corriente.	176 €	Número 35
9		Asus MeMO Pad 7 ME176C Asus ha hecho bien las cosas en los apartados de apariencia y usabilidad. Es un tablet relativamente pequeño y ligero. Si el presupuesto es ajustado y quieres estilo y buenas funcionalidades, esta podría ser una buena elección.	114 €	Número 36
10		Samsung Galaxy Tab A Aunque tiene un precio superior a los de su categoría, se defiende bien dentro de su gama. Su ranura para tarjetas microSD, te permite incrementar el almacenamiento hasta 128 GB más, aunque la resolución de las cámaras y de la pantalla son inferiores a las que existen hoy en día.	Desde 299 €	Número 42

NO TE PIERDAS NI UN SOLO NÚMERO DE ANDROID MAGAZINE

Consulta nuestras ofertas de suscripción en la **página 75**

Ahorra un **20%** 0 increíbles regalos



Accesorios

Presume de gadgets

Te presentamos las últimas novedades en accesorios para tus dispositivos móviles

Chromecast y Chromecast audio

Transmite el contenido de tu teléfono directamente al televisor o a unos altavoces

Este dispositivo Chromecast te permite transmitir contenido multimedia a un televisor o a unos altavoces compatibles, desde tu teléfono, tablet u ordenador también compatibles.

Reproduce las películas, series, o vídeos en tu teléfono para verlos en tu televisor, o envía las canciones desde tu tablet directamente al altavoz, para "pinchar" durante una fiesta. Es el dispositivo ideal para disfrutar del contenido de vídeo de tu teléfono en una pantalla más grande, o del de audio en unos altavoces más potentes. Con una sencilla configuración que no te llevará más de unos pocos minutos.

» Precio Desde 39 € » Más información google.com



Android TV Stick 350 de Woxter

¡Enchúfalo y listo! convierte tu televisor en un smart TV

El Android TV Stick 350 te permite descargar apps y juegos de la tienda Play de Google para usarlos en tu televisor. Reproducir vídeos, música, navegar por Internet, usar tus redes sociales, todo lo que puedes hacer con tu dispositivo Android, lo puedes transportar a tu televisor, gracias a Android TV Stick, para verlo en una pantalla mayor y poder disfrutarlo desde la comodidad del salón de tu casa.

Android TV Stick 350 lee tarjetas microSD y tiene conectividad Wi-Fi, LAN, HDMI y USB en tan sólo 109 x 49 x 19 mm. Y soporta Miracast, DLNA y AirPlay. Fácil de usar y sin cables.

» Precio 69 €

» Más información woxter.es



IRISPen Air 7, el lápiz escáner inteligente

Escanea, lee, traduce y mucho más, sin cables

Este novedoso lápiz escáner funciona como un subrayador y no necesita cables, ya que se conecta vía Bluetooth. Basta con pasar el lápiz digital por encima del texto, como si lo subrayáramos, y este aparece en el dispositivo de destino que hayamos elegido: Android, PC, Mac o iOS.

Gracias a la función de traducción a más de 50 idiomas, incorporada en el nuevo IRISPen, el texto escaneado aparecerá en la pantalla del dispositivo escogido directamente traducido. Otra función interesante que incluye, es la de síntesis de voz, que permite escuchar el texto en voz alta a medida que se escanea, línea a línea. El IRISPen Air 7 tiene una batería recargable por USB.

» Precio 149 €

» Más información beoplay.com



Micro altavoz Woof 3 de Creative

Una buena estética y un gran sonido en un pequeño espacio

Creative Woof 3, es un altavoz Bluetooth de pequeño tamaño, ideal para teléfonos y tablets. Con forma de campana invertida, produce un audio claro dirigido y bien distribuido, hacia arriba. Encajado en una resistente aleación de metal, lleva un altavoz de 45mm (12% más grande que sus predecesores de la serie Woof), y con un gran radiador pasivo de bajos para mejorar el rendimiento de audio. Funciona también como manos libres al conectarse vía Bluetooth al teléfono, gracias a un micrófono. Tiene una autonomía de hasta 6 horas reproduciendo música, con una sola carga vía USB. Está disponible en cuatro colores, inspirados en las estaciones del año.

» Precio 49,99 €

» Más información creative.com



Moto 360 Sport

El Moto 360 para los entusiastas del deporte

Con el nuevo Moto 360 Sport por fin podrás dejar el smartphone en casa cuando salgas a correr. Trae un GPS incorporado, que permite medir con exactitud la velocidad, distancia recorrida y ritmo de tus entrenamientos, al mismo tiempo que su sensor cardíaco monitoriza tus pulsaciones. También permite almacenar y reproducir música directamente desde la muñeca. Y es que a todos nos viene bien un buen empujón musical para hacer ese último kilómetro o afrontar la próxima cuesta. Además, con la nueva pantalla híbrida AnyLight podrás ver toda la información de forma clara, incluso a pleno sol. La correa es de silicona con una capa especial de UV que elimina la humedad y resiste a la decoloración y las manchas. La batería dura hasta dos días de uso continuo.



» Precio 329 €

» Más información motorola.es

Cable OTG de 4-OK de Blautel

Amplía las posibilidades de tu dispositivo

El nuevo cable "On the Go" (OTG) de 4-OK de Blautel, hace de intermediario entre aparatos con entrada USB y el habitual puerto Micro USB de teléfonos y tablets.

Este accesorio permite conectar pendrives y otros dispositivos con entrada USB como ratones, discos duros, altavoces, teclados o módems al smartphone o el tablet a través de su puerto Micro USB.

Con 10 cm de largo, su uso es muy útil en numerosas situaciones, ya que amplía de manera sustancial las posibilidades del smartphone o tablet. Por ejemplo, permite conectar tu teléfono a un disco duro y acceder a las colecciones de imágenes, música o vídeos que tengamos almacenados. Sin necesidad de configuraciones.



» Precio 9 €

» Más información blautel.com



Funda con teclado SilverHT

Protección y funcionalidad con estilo

Esta funda universal con teclado y cable microUSB incorporados, está fabricada en piel ecológica de color rojo, convirtiéndose en el complemento ideal para los tablets. Moderna, funcional y con soporte y ganchos de sujeción que no estropean el dispositivo. La funda incorpora un teclado que se conecta al tablet mediante el cable microUSB, ideal para los tablets sin conexión Bluetooth.

Permite un ángulo de visión multiajustable e incorpora un cierre de seguridad anti-apertura e indicador LED de funcionamiento. La configuración del teclado es en español y es compatible con tablets con sistema operativo Android 4.0 o posterior, y Windows OS. Realizada con materiales de alta calidad.

» Precio 17,99 € (7-8") y 19,99 € (9-10") » Más información silversanz.com

PRÓXIMO NÚMERO

PERMANECE
AL DÍA DE TODAS
LAS NOVEDADES
DEL UNIVERSO
ANDROID

LOS MEJORES
TUTORIALES PARA
SACAR PARTIDO
A TU MÓVIL

ZONA HACKER

Consigue los mejores hacks
y tweaks para tu smartphone

DISPOSITIVOS A PRUEBA

Analizamos los últimos
tablets y smartphones
lanzados al mercado

APPS

Ponemos a prueba las
mejores apps de Google Play



Próximo número
a la venta en

**Enero
de 2016**

Hot Shots

El increíble rincón de Android

¿Has hecho una gran foto con la
cámara de tu Android? Envíala a:

»email

faq.androidmag@axelspringer.es

De Moisés Carrillo
Utilizó HTC One M7

De Marcos Alonso
Utilizó Moto G

De Maxi Torres
Utilizó Note 4

De Víctor
Utilizó Samsung Galaxy Edge

Super oferta de suscripción a Android Magazine

6 números + G DATA INTERNET SECURITY PARA ANDROID™

Por solo 20€



¡Además, con tu suscripción, también tienes acceso gratis a la edición digital de la revista en Kiosko y más!

G DATA INTERNET SECURITY. 1 año. 1 dispositivo ANDROID

- Navegación web segura y fácil de usar
- Protección contra apps maliciosas
- Protección contra virus Android
- Filtro de llamadas y SMS
- Protección en caso de pérdida o robo
- Bloqueo en caso de cambio de tarjeta SIM
- Protección de apps por contraseña
- Protección de contactos

Requisitos del sistema: Dispositivo móvil (smartphone o tablet) con Android 2.3 o superior. 14 MB de memoria libre. Valorado en 15.95€

Puedes suscribirte por cualquiera de estos canales:

En ozio.axelspringer.es/androidmagazine
Por tel.: 902 540 777 y
por e-mail suscripcion@axelspringer.es

Oferta sujeta a disponibilidad de stock. Los artículos pueden agotarse durante la vigencia de esta publicidad. Si fuera así, nos podremos ponernos en contacto contigo para cambiar de elección.

En cumplimiento de la normativa legal vigente en materia de Protección de Datos Personales, te informamos que tus datos personales formarán parte de un fichero propiedad de Axel Springer España, S.A. con objeto de gestionar su suscripción y ofrecerte, mediante el envío de comunicaciones comerciales, productos o servicios de nuestra propia empresa. Para ejercer los derechos de acceso, rectificación, cancelación y oposición, deberás dirigirte por escrito a Axel Springer España, S.A. en la dirección c/ Santiago de Compostela, 94. 28035 Madrid. No se aceptan suscripciones fuera de España. Promoción válida hasta publicación de oferta sustitutiva. Axel Springer España, S.A. se reserva el derecho de modificar esta oferta sin previo aviso.

OZIO

El club del suscriptor de Axel Springer

Si te suscribes, además, tendrás acceso al Club de Beneficios de OZIO.

Más de 500 ofertas exclusivas como éstas:

		
20€ de descuento	30% de descuento	8% de ahorro

¡Y así, cientos de ofertas más!

Consultar condiciones en <http://ozio.contigomas.com>

* Estas ofertas pueden cambiar durante la vigencia de esta publicidad.

NAVEGA A VELOCIDAD 4G



Disfruta al máximo estés donde estés

Un compañero de viaje con pantalla de alta definición y tratamiento antihuellas para almacenar y compartir todos tus momentos en sus 16 GB de memoria interna, ampliables hasta 128 GB más.



PVPi. **149€**
ENERGY PHONE
MAX 4G


ENERGY SYSTEM
technology with heart

4G/LTE · PANTALLA 5" IPS HD · ANDROID™ 5.1 · CUATRO NÚCLEOS · 16 GB · CÁMARA FRONTAL 5 Mpx
CÁMARA TRASERA 8 Mpx + AUTOFOCUS + FLASH LED · DUAL SIM

www.energysystem.com

DE VENTA EN:  **Idiomund**
Grupo SII Informática

Saca partido a tu dispositivo Android

LOS MEJORES TUTORIALES

CREA
WALLPAPERS
ANIMADOS



¡ALTO
A LOS
LADRONES!

Mantén tus
datos a salvo

SINCRONIZA
ANDROID CON
WINDOWS 10



**ANDROID
PARA
NIÑOS**

**DE FLICKR
A GOOGLE
FOTOS**



Android
magazine

Disfruta de tu revista favorita

en formato **digital**

Smartphone • Tablet • Apple Mac • Windows PC



Google play



KIOSKO
-MÁS-



CONTENIDOS



4 ¡Alto a los ladrones!

Descubre cómo mantener tus dispositivos y tus datos a salvo de las manos maliciosas



8 Crea un Android para niños

Impide que tus hijos accedan a contenido no apto para sus edades cuando usan tus dispositivos



10 Pasa tus fotos de Flickr a Google Fotos

Aprovecha el almacenamiento ilimitado de Google Fotos para guardar tus fotografías de Flickr

12 Crea fondos de pantalla animados a medida

Diseña tus animaciones de fondo de pantalla que muestren la información que necesitas

12 CREA WALLPAPERS ANIMADOS

14 Transfiere de Android a Windows 10

Cómo conectar tu teléfono Android con la última versión del sistema operativo de Microsoft

» A fondo

¡Alto a los ladrones!

Mantén tu teléfono y los datos a salvo de los ladrones

Con los robos de móviles a la orden del día, la seguridad es un tema que interesa a todos. Además de tomar medidas de sentido común, como no quitarle el ojo a tu teléfono o tablet durante mucho tiempo, existen algunas aplicaciones y artículos

que dificultan el robo de los mismos, o si esto sucede, mejorar la posibilidad de recuperarlos. Pero el daño no acaba con la pérdida del dispositivo. Muchas veces los datos que albergan son más valiosos que el propio dispositivo. Tus fotos tienen un valor sentimental, y si

una mente maliciosa se apodera de tus correos electrónicos o la información bancaria más sensible, las consecuencias pueden ser graves. Veremos cómo usar estas aplicaciones y también cómo asegurar tus datos personales para que no caigan en las manos equivocadas.

Soluciones de hardware antirrobo

Márcalo con tinta invisible

SmartWater (smartwater.com) es un líquido con el que marcar tu dispositivo, invisible a simple vista, pero visible con la luz ultravioleta. Cada líquido es único por lo que la policía puede detectar a quien pertenecen los objetos robados.



Átalo con un candado

Los ordenadores portátiles tienen unas ranuras para anclarlos con cables de seguridad para que no puedan ser extraídos. Los smartphones y los tablets no tienen estas ranuras, pero el fabricante Maclocks tiene estos complementos.



Alarma de proximidad

Kensington Proximo Key Fob (kensington.com) es un dispositivo que se vincula a tu teléfono (sólo funciona con teléfonos Samsung Galaxy) a través de Bluetooth, y cuando este se separa del dispositivo una cierta distancia, suena una alarma.



Alarma contra ladrones

Haz que suene una sirena si alguien coge tu dispositivo

Todos conocemos las alarmas de los coches que suenan cuando alguien intenta manipular un vehículo, pues lo mismo existe para dispositivos Android. Usándola puedes proteger tu teléfono cuando estás fuera de casa, sin tener que estar vigilándolo en todo momento, como un halcón.

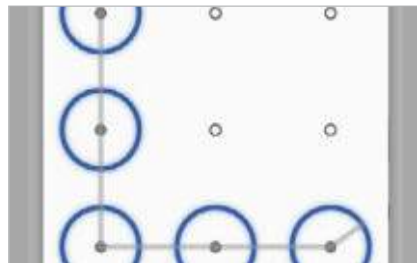


1 Obtén la app Alarma antirrobo

Instála “Alarma antirrobo”, asegúrate de que sea la app de mmapps mobile, ya que hay varias apps con el mismo nombre. Abre la app y verás que es muy fácil de configurar la alarma.

2 Alarma de movimiento

Pulsa en el icono de movimiento, y luego en el botón “Activar la alarma”. Empieza una cuenta atrás, coloca el dispositivo en una superficie plana. Ahora si mueves el móvil sonará la alarma.



3 Alarma de cargador

La alarma de cargador suena cuando se desconecta el teléfono del cargador. Pulsa en el icono Cargador y en “Activar la alarma”. Cuando se desenchufe, sonará la alarma.

4 Asegúralo más con un código

Puedes introducir un PIN o un patrón para poder silenciar la alarma. Pulsa en la casilla “Sin protección” y elige el método de protección deseado e introduce la clave elegida.

5 consejos para evitar que te roben el teléfono

1. No muestres tu tesoro

No lles tu dispositivo en la mano, cuando hayas acabado de hablar por teléfono o escribir un mensaje de texto, guardalo en el bolso o el bolsillo, y manténlo allí oculto la mayor parte del tiempo. Después de usarlo, por comodidad lo dejamos al sobre la mesa u otro sitio cercano en un lugar público. Esa es la mejor manera de que lo olvidemos o nos lo roben.

2. Usa más de una protección

Aquí te mostramos varias formas de proteger tu teléfono y tus datos, pero no tienes por qué elegir sólo una. Puedes usar varios métodos de protección para ponérselo peor a los ladrones. Por lo menos deberías utilizar, un tipo de protección para el hardware y otro para los datos.

3. Házle una foto al ladrón

Aunque el sistema Android incorpora un Administrador de dispositivos para localizar los teléfonos robados, existen aplicaciones como “Prey Anti Robos” que te ofrecen mucho más. Esta aplicación, por ejemplo, permite al dispositivo hacer una foto de la persona que está manipulando tu teléfono extraviado.

4. Denúncialo

Desde el momento en que te desaparece el teléfono deberías denunciarlo en una comisaría y a tu operadora de teléfono. Si tienes un contrato con tu compañía, el ladrón podría acumular un enorme coste en llamadas y datos.

5. Asegúralo

Una medida interesante, aunque algo costosa, es asegurar tus dispositivos con una compañía de seguros. Algunos seguros del hogar incluyen dentro de su póliza, dispositivos como el smartphone y el tablet, incluso cuando los llevas fuera de casa. Si no, puedes contratar un seguro específico para ellos.

» A fondo
¡Alto a los ladrones!

Ocultas apps y tus fotos

Si desaparece tu móvil, que no estén a la vista de cualquiera

Aquí veremos cómo encriptar tus datos, bloquear aplicaciones y ocultar todo aquello que deseas mantener en secreto para proteger tu información más sensible. La aplicación "Apps Lock & Gallery Hider" te permite seleccionar las áreas de tu teléfono que quieres bloquear u ocultar, quedando sólo visible a través de una

contraseña o patrón. También ofrece el cifrado para las fotos y vídeos.

Es una app muy útil protegiendo tus datos tras un robo. También podrás dejar tranquilamente tu dispositivo a amigos y familiares sin miedo a que puedan acceder a tus datos más personales. Y al ocultar los Ajustes, puedes evitar que los niños toquen donde no deben.



1 Instala y configura la aplicación

Al abrir la app crea un perfil de bloqueo. Elige un PIN, patrón o reconocimiento de voz, elige una pregunta secreta y un correo electrónico para recuperar la contraseña.



2 Configura las opciones

La app funciona con las opciones por defecto, pero puedes cambiarlas según tus preferencias. Pulsa en "Lock Manager" y "Lock Control" para modificarlas.



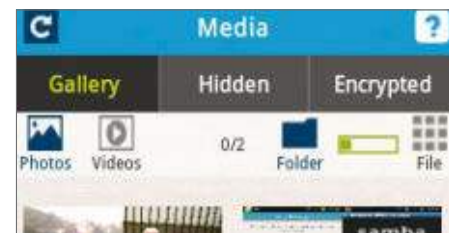
3 El menú principal

En el menú principal encontrarás algunas opciones adicionales muy interesantes, que quizás quieras revisar más tarde, pero sobre todo las que usarás serán las funciones de Apps Lock y Gallery Hider.



4 Bloqueo de apps

Pulsa en "Apps Lock", y recuerda instalar Mig Central Server, cuando se te pida. Algunas apps ya están bloqueadas, pulsa el icono del candado para bloquear otras. Cuando quieras abrir una app bloqueada, se pedirá el PIN o patrón.



5 Oculta imágenes

En el menú principal, pulsa en "Gallery Hider", y luego en "Photos" o "Videos" para seleccionar los que vas a ocultar, puedes hacerlo por carpetas enteras en "Folder", luego pulsa en el botón "Hide". En "Hidden" puedes volver a mostrarlas.

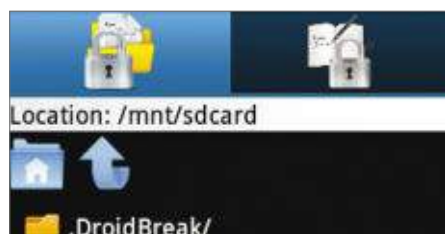
Un cifrado muy seguro

Si no te parece suficiente con un código PIN, usa la encriptación

Algunos bloqueadores de apps proporcionan un cifrado de nivel básico. Pero la aplicación gratuita "Keep Secrets (Encrypter)" va mucho más allá, por lo que es muy recomendable para usar con

aquellos documentos super importantes y que bajo ningún concepto deberían caer en manos ajenas. No sólo es útil en caso de robo, ya que te permite cifrar con un extra de seguridad, archivos y documentos que

no sólo sean fotos y vídeos. Esto es particularmente importante dado que tu información financiera probablemente se encuentre en otro tipo de formatos como documentos de Word y hojas de cálculo de Excel.



1 Vista de archivos

Abre la aplicación y verás una pantalla tipo explorador de archivos, desde donde puedes acceder a tus archivos y carpetas. Para acceder al interior de una carpeta, pulsa en ella y usa la flecha azul para subir un nivel.

2 Encripta un archivo

Para cifrar un archivo, púlsalo, e ingresa una contraseña, repítela, y elige si deseas eliminar el archivo original o no, finalmente pulsa en "OK". Si vuelves al administrador de archivos, su nombre habrá cambiado y no se puede acceder.

3 Desencriptalo

Para desencriptar un archivo y poder acceder a él, lo encontrarás en la app Keep Secrets, este aparecerá en verde. Introduce la contraseña y será desencriptado, así podrás abrirlo con normalidad. No olvides volver a cifrarlo.

Un bloqueo de pantalla con nueva imagen

Lollipop trae una nueva pantalla de bloqueo, pero Hi Locker ofrece funciones similares



1 Abre "Hi Locker Pantalla de bloqueo", escribe tu nombre y permite el acceso a las notificaciones. En ajustes de bloqueo, elige "Ninguno" para no tener que desbloquear dos veces.



2 Tras un período de inactividad, verás una nueva pantalla de bloqueo que te saluda, puedes quitarla deslizando la pantalla, aunque eso no es demasiado seguro.



3 Vuelve a Hi Locker, y ve a Seguridad y elige un PIN o un patrón de seguridad. Ahora, tras deslizar la pantalla de bloqueo deberás introducir el PIN o patrón, para activar el móvil.



4 Si no quieres usar el PIN o patrón cuando estés en un lugar seguro como en casa, ve a Seguridad > Wifi de confianza y actívalo. Pulsa en "+" más y escoge la red WiFi.

Crea un Android para niños

Impide el acceso a contenido no infantil



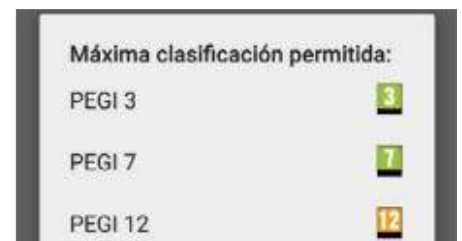
Los niños tienen un don natural para los teléfonos y tablets, pero hay cosas que no deberían ver o hacer. Como toquetear en los ajustes, o acceder a contenido inapropiado para su edad. Por suerte Android tiene algunos controles parentales integrados. En Jelly Bean se crearon perfiles y cuentas de usuario infantiles, y Lollipop trae nuevas funcio-

nes. En este tutorial te explicamos como consultar la guía para padres que te ofrece Google Play o evitar que accedan a la tienda Play y compren sin tu autorización. Además veremos algunas apps que permiten controlar las aplicaciones que usan los niños y por cuánto tiempo, bloquear las páginas web o las aplicaciones a las que acceden.



1 Ajustes de la tienda Play

Si das a tu hijo acceso a la tienda Play, asegúrate de que sólo sea al contenido apropiado para su edad. Abre la app Play Store y ve a Ajustes> Controles parentales, y actívalos



2 Clasificación por edades

Deberás crear un PIN para que tus hijos no puedan desactivar los controles parentales. Luego podrás permitir el contenido (juegos, películas, música) en función de su clasificación.



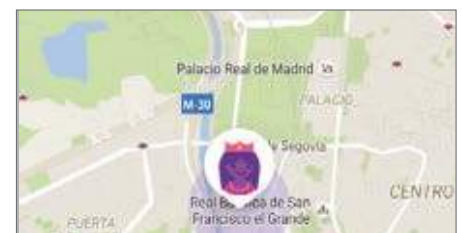
3 Pedir autenticación

Para controlar lo que tus hijos gastan en la tienda Play, ve a la app Play Store> Ajustes jugar Ajustes> Pedir autenticación para realizar compras, y selecciona "Para todas las compras realizadas...". Se pedirá una contraseña.



4 Seguimiento de ubicación

Si tu hijo tiene su propio móvil, puedes seguir su ubicación a través del GPS. Aunque algunas apps lo hacen de forma encubierta, te recomendamos la app gratuita "Localizador Familiar - Life360".



5 Usa alertas de localización

Además de ver la ubicación de cada miembro de tu familia en un mapa en tiempo real, puedes crear alertas, para cuando salen o entran en ciertas áreas específicas, como tu casa o el colegio.



6 Mensajes entre toda la familia

La app permite enviar mensajes entre los miembros de la misma familia, ideal para compartir listas de la compra, o para enviar avisos a los hermanos mayores para que se hagan cargo de los pequeños.



7 Limita el tiempo de uso

La app gratuita DinnerTime Plus permite controlar el tiempo que tus hijos pasan con sus dispositivos. Con ella puedes fijar el uso del dispositivo durante unas horas preestablecidas.



8 Obtén informes de uso

DinnerTime también te informa sobre las apps que está usando tu hijo, así como un historial de las últimas 15 apps usadas y durante cuánto tiempo. También te envía informes de uso.



9 Vigila por dónde navegan

Con la app Norton Family parental control puedes ver por dónde se mueven tus hijos en la web y hacer que su navegación sea más segura. Puedes descargarla de la tienda Play.

faq Envía tus preguntas online a faq.androidmag@axelspringer.es

¿Existe una manera sencilla de activar un modo para niños?

Aunque no te ofrece la misma posibilidad de personalización de los controles parentales, la app gratuita "Modo Niños: Juegos y Videos" de Zoodles requiere menos retoques de configurar. Puedes configurarla para permitir acceso sólo a ciertas apps y bloquear sitios web específicos. HTC compró Zoodles hace unos años, por lo que esta app viene preinstalada en sus dispositivos, en el panel de control parental.



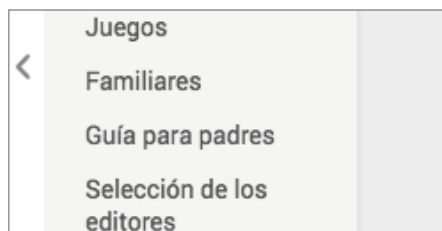
10 Bloquea páginas web

Con esta app de Norton podrás bloquear en el teléfono de los niños los sitios web que consideras poco apropiados para ellos. Así no tendrás que preocuparte por que visiten estas páginas.



11 Bloquea aplicaciones

La app también permite bloquear aplicaciones, para evitar que tengan acceso a alguna aplicación que no consideres segura para los más pequeños.



12 Guía para padres

Si tienes dudas con respecto a lo que puedes hacer para encontrar contenido adecuado y poder disfrutar de él, Google Play te ofrece una Guía para Padres. Está en la pantalla de inicio de Google Play.



13 Consulta diversos temas

En esta guía encontrarás información sobre evitar compras accidentales, control parental y clasificación del contenido o consultar la política de privacidad de una app.

Pasa fotos de Flickr a Google Fotos

Aprovecha la capacidad de almacenamiento ilimitado de Google Fotos transfiriendo tus fotografías de Flickr



Cuando Google anunció almacenamiento ilimitado para las fotos, muchos usuarios se pasaron a Google Fotos. ¿Pero como migrar las fotografías que tienes en Flickr? Sólo tienes que abrir

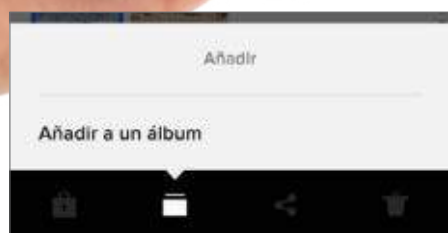
tus dos cuentas desde el ordenador, seleccionar las imágenes de Flickr y arrastrarlas hasta Google Fotos. Pero si no tienes ordenador, existe una manera de hacerlo desde el teléfono. Te lo mostramos.



1 Descarga Fotos
Empieza descargando e instalando la aplicación Google Fotos en tu teléfono Android, si es que aún no la tienes. Si la tienes, asegúrate de que la has actualizado a la última versión disponible.



2 Accede a Flickr
Suponemos que tienes cuenta en Flickr y su app en el teléfono. Abre sesión en Flickr y ve a "Carrete". Luego pulsa en el botón Seleccionar y selecciona las fotos que deseas transferir a Fotos.



3 Selecciona las fotos
Ya seleccionadas las fotos, (Flickr no tiene una opción para seleccionar todo de golpe, pero puedes crear un álbum y subir el álbum). Pulsa el botón de crear el álbum en la parte inferior. Ponle un nombre al álbum.



4 Sube las fotos
Selecciona el álbum en la pestaña Álbumes de la app de Flickr, luego pulsa en el icono "Compartir". Aparecerá una lista de apps para compartir, busca Subir a Fotos y púlsalo. Rellena los datos de tu cuenta de Fotos y pulsa "Subir".



5 Sube una a una
Si quieres ser más selectivo con los archivos a subir, puedes seleccionar las fotos individualmente. Luego pulsa en el icono "Compartir" y elige "Subir a Fotos". En la siguiente pantalla aparece la foto a subir, pulsa en el botón "Subir".

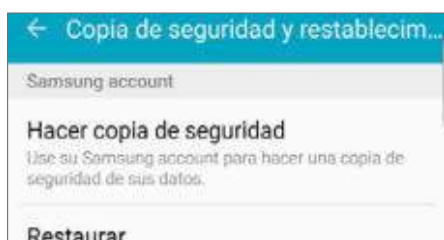
Transfiere las fotos usando Chrome

También existe una manera muy sencilla de transferir tus fotos de Flickr a Google Fotos, usando el navegador Chrome en tu ordenador



6 Revisalo

Abre tu cuenta de Google Fotos y comprueba que las imágenes se han transferido a tu biblioteca de fotos. Si no están, asegúrate de que está conectado a una red WiFi para que no se bloquee la transferencia de los archivos de más grandes. Si no, podría consumir tu plan de datos rápidamente.



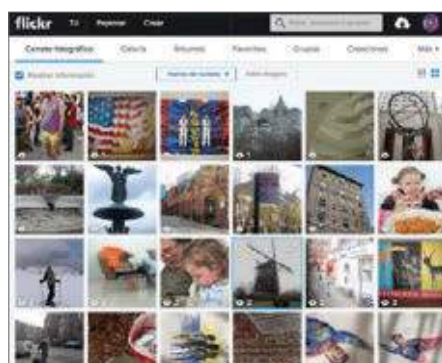
7 Crea un backup

Para no tener que volver a repetir estos pasos de nuevo, puedes configurar un backup o copia de seguridad automática de las fotografías y videos que hagas con tu dispositivo. Para eso debes ir a los Ajustes del teléfono y desplazarte hasta la opción "Copia de seguridad y restablecimiento".



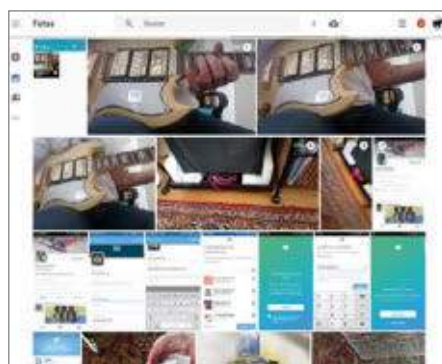
8 Realiza una copia de seguridad

Verás varias opciones en los ajustes de copia de seguridad, como la de hacer las copias de seguridad sólo cuando el dispositivo esté conectado a una red WiFi. Activar esta opción es muy aconsejable, sobretodo si no quieres encontrarte con cargos adicionales en tu factura de datos.



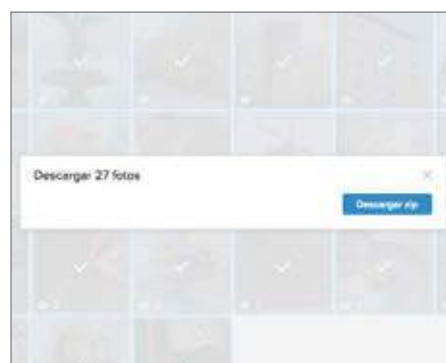
1 Inicia Flickr

Desde el navegador Chrome en tu ordenador, ve a la página de Flickr y abre sesión en tu cuenta. Pulsa en "Carrete fotográfico", para ver toda tus fotos. Selecciona las que quieras transferir a Google Fotos o elige la opción "Seleccionar todo".



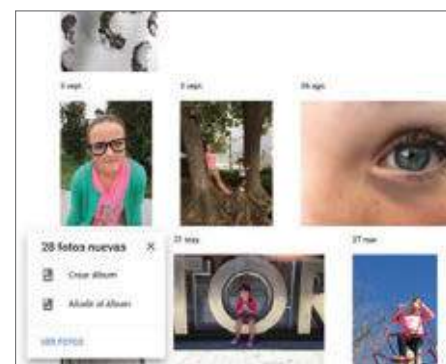
3 Sube a Fotos

Descomprime el archivo ZIP, y desde el navegador Chrome entra en Google Fotos. Pulsa en el icono de "Subir" (nube gris con una flecha) de arriba, y elige las fotos del archivo que acabas de descomprimir.



2 Descarga las Fotos

En la parte inferior de la pantalla aparece el botón "Descargar". Púlsalo, para que las fotos seleccionadas se descarguen en tu ordenador. Estas se comprimirán en un archivo ZIP, para que ocupen menos y la descarga sea más rápida.



4 Revisa las fotos

Una vez seleccionadas las fotos subirán a tu cuenta de Google Fotos. Tras subirse, verás una ventana abajo, desde donde puedes verlas, crear un álbum con ellas o añadirlas a un álbum ya existente.

Crea fondos de pantalla a medida

Diseña tus animaciones de fondo de pantalla que muestren la información que necesitas

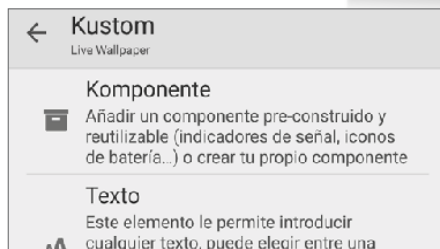
Los fondos de pantalla animados consumen mucha batería sin llegar a ser muy útiles. Pero gracias a la app gratuita KLWP Live Wallpaper Maker ahora puedes crear fondos de pantalla animados que muestren la información que realmente necesitas. No solo te permite elegir el aspecto y el color del fondo, sino que también añadirles la funcionalidad que tienen muchos widgets. Desde relojes, a datos del clima, pasando por reproductores multimedia, accesos directos a aplicaciones y muchas más características.

Además, los fondos son muy personalizables, pudiendo cambiar, por ejemplo hasta la tipografía del texto de un reloj digital. La única desventaja de esta aplicación es que es muy compleja de usar, ya que ofrece muchas posibilidades. Así que en este tutorial nos proponemos echarle una mano, para que puedas crear tus propios fondos de pantalla animados de manera más sencilla.



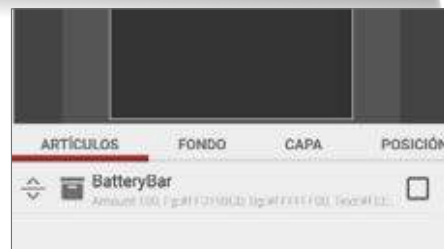
1 Carga un fondo predefinido vacío

Despliega el menú de la columna izquierda y elige "Cargar predefinido". Pulsa en el icono de nuevo fondo arriba a la derecha, junto a los tres puntos. Se abrirá un fondo en blanco.



2 Añade elementos

Pulsa en el signo "+" para añadir elementos al fondo. Se abrirá una lista con un amplia gama de elementos para añadir al fondo. Pulsa en Komponente para elegir uno: indicadores de batería, reloj, reproductores...



3 Edita el elemento

Tras añadir un elemento al fondo, puedes editarlo. Pulsa sobre el nombre del elemento en el cuadro de la parte inferior y se desbloqueará para poder editarlo. Puedes cambiar el color, tipografía, y otras características.



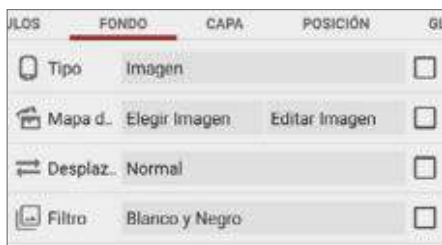
4 Cambia el aspecto

Las opciones de edición de cada componente variarán en función del tipo de componente que sea. Pulsa en cada uno de los campos editables para cambiarlo. Hay mucho que explorar aquí, así que puedes dedicarle su tiempo.



6 Añade animación

También puedes animar los elementos. Selecciona uno y ve a la pestaña "Animación". Luego pulsa en el signo "+", y elige un tipo de animación. Después puedes ajustar algunos parámetros de la animación.



8 Imagen de fondo

Elige Imagen en "Tipo de fondo". Luego pulsa en "Elegir imagen" y selecciona la imagen que quieres colocar como fondo de pantalla. Puedes editarla, o aplicarle un filtro o desenfoque si lo deseas.



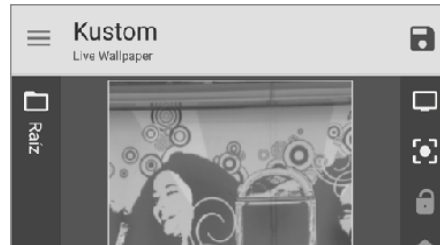
5 Coloca el elemento

Una vez que has editado el aspecto del elemento, puedes editar su posición. Pulsa en la pestaña "Posición", y a continuación utiliza las barras deslizadoras para colocar el elemento en la posición deseada.



7 Elige un fondo

Ahora elegirás un fondo. Vuelve al primer nivel (Raíz) y pulsa en la pestaña "Fondo". Pulsa en "Tipo" y elige entre un color sólido o una imagen. Si has elegido "Sólido", pulsa en "Color" para elegir una tonalidad.



9 Guarda el fondo

Pulsa en el icono de disquete, en la barra de herramientas superior, para aplicar el fondo. Al aplicarlo no se guarda, si quieres guardar los fondos diseñados por ti, tendrás que actualizar la app a la versión de pago (2,49€).

faq Envía tus preguntas online a faq.androidmag@axelspringer.es

¿Cómo añadir un acceso directo a mi fondo de pantalla?

Añade un elemento donde deseas incrustar el acceso directo, por ejemplo, una figura o un texto. Luego, selecciona este elemento en la pestaña "Artículos" y luego ve a la pestaña "Contacto". Pulsa en el campo "Solo" y selecciona "Lanzar Aplicación" o "Lanzar Acceso Directo". A continuación, pulsa en el campo "Acceso" y eligela app o el acceso directo que quieres que se ejecute.

¿Cómo puedo añadir varias imágenes a mi fondo de pantalla?

Puedes utilizar una imagen como fondo de pantalla, y también puedes añadir varias imágenes como elementos separados. En la pestaña "Artículos", pulsa sobre el signo "+" de la barra superior y selecciona "Imagen". Esto añadirá un marcador de posición de imagen para el fondo de pantalla. Pulsa sobre la imagen en el menú inferior, para empezar a editar este elemento: elige la imagen redimENSIONALA, gírala etc. Haz lo mismo para añadir más imágenes a tu fondo de pantalla personalizado. También puedes animarlas, obteniendo un mosaico de imágenes animado que seguro causará furor entre tus amigos.

Transfiere de Android a Windows 10...

Cómo conectar tu teléfono Android y sincronizarlo con la última versión del sistema operativo de Microsoft



Ya ha salido Windows 10, es gratuito y bastante bueno. Pero ¿cómo le conecto mi dispositivo Android? El proceso no es difícil, simplemente has de saber lo que hay que hacer. Todo lo que nece-

sitas es tu dispositivo Android, un cable USB y un PC con Windows 10 instalado. Sincronizar los dispositivos lleva poco tiempo, quizás lo más pesado sea seleccionar los datos que quieres sincronizar.

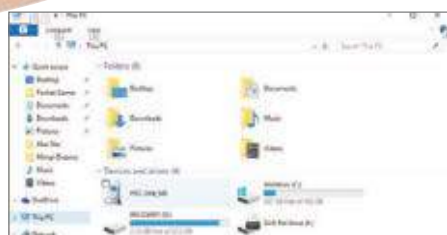


1 Conéctalo

Conecta tu dispositivo Android a tu ordenador con Windows 10, mediante un cable USB que seguramente venga en la caja de tu dispositivo. Una vez que lo has conectado, ve a tu ordenador PC.

2 Abre File Explorer

En el PC, pulsa la tecla Windows. Encontrarás el "Explorador de archivos" encima de "Ajustes" en la parte inferior de la pantalla. Al abrirlo, haz clic en "Este PC" en la barra lateral derecha de la ventana.



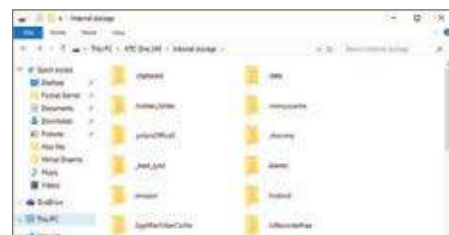
3 Busca dispositivos

En "Dispositivos", en la parte inferior, debe aparecer tu teléfono. Haz doble clic en él para acceder a los archivos. Lleva su tiempo que el PC reconozca todo lo que tienes en el teléfono y la tarjeta SD, así que si no funciona a la primera repítelo.



4 Elige un lugar

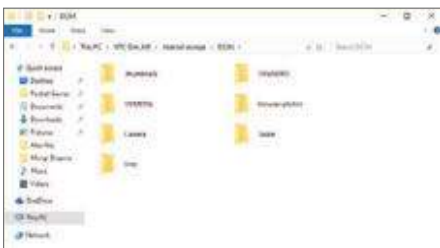
Selecciona el lugar de almacenamiento donde tienes los datos que quieres sincronizar, normalmente debes elegir entre la memoria interna del dispositivo o la tarjeta SD. Dependrá de donde tienes tus archivos.



5 Elige las carpetas

Tras elegir el lugar de almacenamiento, verás numerosas carpetas, algunos nombres no son fáciles de entender, y no es fácil averiguar dónde se almacena cada cosa. Pero no te preocupes, estamos aquí para ayudarte.

...o hazlo a través de Dropbox



6 Busca DCIM

Navega por las carpetas y busca una que se llame DCIM, haz doble clic en ella para abrirla. La mayoría de tus fotos estarán almacenadas en esta carpeta, aunque las capturas de pantalla estarán en otro sitio. Dentro de DCIM busca una carpeta llamada 100MEDIA, donde suelen estar la mayor parte de las fotografías.



7 Arrastrar y soltar

Para pasar tus archivos del teléfono al PC, sólo tienes que arrastrar y soltarlos desde esta ventana, a una carpeta en tu PC. Aunque probablemente sea más fácil volcarlos todos y luego borrar las fotos que no desees conservar. Cuando hayas hecho esto, vuelve hacia atrás, hasta el menú anterior.



8 ¿Algún problema?

Si surge algún problema, asegúrate de que el teléfono está en modo MTP o algo similar. Esto permitirá conectarlo con el PC. Si haces una búsqueda rápida en Google, te dirá en qué otras carpetas de tu dispositivo, puedes localizar los otros archivos importantes que quieras transferir.

En lugar de utilizar un cable USB, puedes vincular el teléfono a una carpeta de Dropbox y usarla para sincronizar el dispositivo



1 Descarga la app de Dropbox

Si tienes una cuenta de Dropbox, puedes sincronizar tus vídeos y fotos al instante. Primero descarga e instala la app Dropbox en tu teléfono o tablet. Luego inicia sesión en la cuenta de Dropbox que tengas en tu ordenador con Windows 10.



3 Actívalo

En los Ajustes de Dropbox, desplázate hacia "Subidas de cámara" y pulsa para activar la subida automática de las fotos y vídeos que hagas con tu dispositivo. Hay otras opciones para tener mayor control sobre lo que subes.



2 Abre los Ajustes

Una vez que te has registrado en tu cuenta de Dropbox, abre la app de Dropbox en el teléfono y pulsa el icono de Ajustes que se encuentra en la esquina superior derecha. Aquí verás algunos datos de tu cuenta, así como algunas opciones de configuración.



4 Más opciones

Elige entre subir solo fotos o fotos y vídeos, y también si quieres que la sincronización sólo se haga mediante WiFi, o también a través de datos móviles. Sincroniza otros archivos añadiéndolos directamente a la carpeta.



Android magazine